

قامَ بتَصْنِينَهُمَّا لِلنَّمُ الْأَيْنِ الْأَصْنِيلِ الْمُعَالِمُ الْمُلِكِّ الْمُنْفِيلِ الْمُنْفِقِيلِ الْمُنْفِقِيلِ اللَّهِ الْمُنْفِقِيلِ اللَّهِ الْمُنْفِقِيلِ اللَّهِ الْمُنْفِقِيلِ اللَّهِ الْمُنْفِقِيلِ اللَّهِ الْمُنْفِقِيلِ اللَّهِ اللَّهِ الْمُنْفِقِيلِ اللَّهِ اللَّ

قام بالتعليق عَليها (لفَّ الْأَنْ الْأَرْنِيُ وَلَانَا عُنَّ رَكِي الْأَنْرِيْنِي عَلَيْهَا

معهاتعليقات حدبيرة من الكتب المعتبرة المسماة ب

يْقُولِينُ الْمُرْقَاتَ

عَبِّلِلْمَاسُّ بِنَ عَبِّلُ لِمَّالِغَالِمُ الْعَادِيُ الْعَجْرَافِي

المدِّرْسُ بَدرَيْسَالةٌ دَعَوَة الايْمَانُ مَانيكفؤر تكولى ، نوسَارى ، غجرَات ، الهند



الطارة الصِّدِّيْن عَي اهِيُل حَجُل عَ

المرقات

قام بتصنيفها

الحبرالشهير مولانا فضل إمام الخير آبادي

قام بالتعليق عليها

العناصن ل الذي مولانامحم وعما دالدين الشير كون الشير

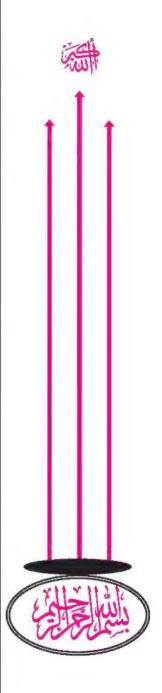
معرباتعليقات جديدة من الكتب المعتبرة المسماة لِــ:

تقويةالمرقأت

محمد إلياس بن عبدالله الغدوي الغجراتي المدرس بمدرسة دعوة الايمان مائيك فورتكولي، نوساري، عجر التعالم

الناسم إدارة الصديق دابيل، غجرات، الهند

التونيع إدارةالصاريق دابيل، غجرات، الهند الهاتف: ۹۹۱۳۳، ۱۹۱۹۰ / ۱۹۹۴۸، ۸۶۱۸۸ البريدالإلكتروني: idaratussiddiq@gmail.com



بِسُمِ اللهِ الرَّحْنِن الرَّحِيْمِ

الحمد لله الذي هدانا سواء الطريق، وجعل لنا التوفيق خير رفيق؛ والصلاة والسلام على خاتم الأنبياء والمرسلين، وعلى أله وأصحابه الذين أسسوا قواعد الملة والدين.

وبعد فإن علم المنطق الاستدلالي من العلوم الرائجة في الجامعات الإسلامية في الأقطار المختلفة، وطالما بذل الأساتذة والطلاب جهدهم لكئ يعلموا ويتعلموا هذا العلم، حتى أنهم جعلوه واحدا من المقدمات الضرورية لعلم الفقه والفلسفة وغيرها من العلوم.

ومن الكتب المدونة في هذا العلم الذي قامت الحوزات العلمية بدرسه وتدريسه الكتيب المستى بـ"المرقات" الذي يمتاز عن غيره من الكتب من حيث كثرة الاشتغال به بسبب وفور فائدته مع صغر جسمه، نعم أنه كان مقتضيا للتسهيل بالتعبيرات السهلة والأمثلة العصرية المستعملة في المحاورة.

منهج عملنا في لهذا الكتاب

- جعلنا كتاب "المرقات" كالمتن، وجعلنا "المرآت" -للفاضل الذي مولانا محمدالشيركوتي-كالحاشية.
- نعم! لم نكتف في تعليق هذا الكتاب بذكر ما قد وردمن تعليقات
 الفاضل الذكي محمد عمادالدين الشيركوتي؛ بل قمنا بإيراد بعض التعليقات
 المفيدة السهلة في المواضع المهمة.
- كتابة النص وفق قواعد الإملاء الحديثة،مع وضع علامات الترقيم
 عليها.
 - تشكيل الكلمات المشكلة أو الملتبسة.

تزيين القواعد بالأمثلة العصرية المقرّبة إلى الفهم.
 نسأل الله عزوجل أن يجعله خالصاً لوجهه الكريم، وأن ينفع به من تلقاه بقلب سليم، ويوفقنا لمزيد من خدمة دينه القويم؛ إن ربي قدير، وبالإجابة جدير!.

اللهم تقبَّلُها بقبول حسن، وأنبتها نباتاً حسنا محمد إلياس بن عبدالله الغدوي ٢٠١٤ه/٢٠٦ء

بِسْمِ اللهِ الرَّحْنِ الرَّحِيْمِ بِسُمِ اللهِ الرَّحْنِ الرَّحِيْمِ

ٱلْحَمْد (١) لِله (١) الَّذِي أَبْدَعَ (٦) الْأَفْلاَك (١) وَالْأَرْضِيْنَ؛

(١-١) قوله: (الحمد) افتتح كتابه بحمد الله بعد التسمية اتباعاً بخير الكلام -أي: القرآن-، واقتداءً بحديث خير الأنام عليه وعلى آله الصلؤة والسلام، وهو: كل أمر ذي بال لا يبدأ ببسم الله الرحمٰن الرحيم - وفي رواية: بحمد الله- فهو أقطع. (الأذكار للنووي).

الملحوظة: قَوله "الحمد لله" قول يدل على الشكر والدعاء؛ لأن البيهةي روى في الأدب بسند رجاله ثقات، لكنه منقطع، عن ابن عمرو أن رسول الله والله قال: الحمد رأس الشكر، وما شكر الله عبد لا يحمده. وأخرج الترمذي من حديث جابر بن عبد الله: أفضل الذكر لا اله إلا الله، وأفضل الدعاء الحمد لله. (تدريب الراوي: ٢٢) محمد إلياس

(١-٦) قُوله: (الحمد) اللام فيه إما [١]للجنس أو [٢]الاستغراق؛ فاختار بعضهم الثاني، لشموله جميع الأفراد وإفادتِه ثبوت جميع أفراد مدخولها؛ وقال بعضهم بالأول؛ لأنه يدل على ماهية الحمد مطلقاً من غير انطباق على جميع الأفراد، ولأنه يفهم عند الإطلاق.

والحمد: هو الثناء بالجميل على جهة التعظيم سواء تعلق بالنعمة أو بغيرها.

والمراد من الثناء: الثناء باللسان، ومن الجميل: الجميل الاختياري؛ فخرج بتقييد الثناء باللسان مع تعميم المتعلق "الشكر"؛ فإنه يكون بغير اللسان أيضاً، ويكون خاصة بالنعمة لابغيرها، وخرج بتقييد الجميل بالـ"اختياري" المدح؛ فإن المدح أعم للاختياري وغيره، يقال: مدحت اللؤلؤ على صفائها، ولايقال: حمدتها؛ فالمدح أعم من الحمد؛ فإن الحمد مخصوص بالجميل الاختياري، والمدح يوجد في غيره كما مر في المثال. (المرآت للمرقات)

وقيل: لافرق بينهما بتخصيص الحمد بـ"الاختياري" وتعميم المدح "غير الاختياري"؛ فإن الحمد أيضاً أعم غير الاختياري كما في قوله تعالى : ﴿عَلَى أَنْ يَبْعَثَكَ رَبُّكَ مَقَاماً تَحْمُوداً ﴾ والحديث المأثور: "وابعثه مقاماً محمودا الذي وعدته".

والشكر: فعل ينبيء عن تعظيم المنعِم بسبب إنعامه، سواء كان باللسان أو بالجنان أو بالأركان.

فالنسبة بين الحمد والشكر عموم وخصوص من وجهٍ؛ فالحمد أخص بحسب المورد [لأنه يكون باللسان] وأعم بحسب المتعلق، [لأنه يتعلق بالنعمة وغيرها] والشكر أخص بحسب المتعلق وأعم بحسب المورد؛ فعلى هذا: المواد التي يتحقق العموم والخصوص من وجه بينهما ثلثة؛ لأنه [۱] إذا كان الثناء باللسان في مقابلة الإحسان يتحقق الحمد والشكر، فهذا مادة الاجتماع، [۲] وإذا كان الثناء بالعلم والشجاعة فيصدق الحمد دون الشكر، وهذه مادة الافتراق من جهة؛ [۳] وإذا كان

وَالصَّلاةُ () عَلَى مَنْ كَانَ نَبِياً () وَأَدَمُ بَيْنَ الْمَاءِ وَالطَّيْنِ () ،

- الثناء بالجنان أو بالأركان في مقابلة الإحسان يتحقق الشكر دون الحمد، وهذه مادة الافتراق من
 جهة أخرى. وقال في شرح المطالع: إن الحمد أعم من الشكر فانظر ثمه (المرآت) بحذف وزيادة
- (٦) قَوله: (لله) الله: علم للذات الواجب الوجود المستجمع لجميع صفاته، وقيل: اسم؛ وقال القاضي البيضاوي: والأظهر أنه وصف في أصله؛ لكنه غلب في العلمية.(المرآت)
- (٣) قُوله: (أبدع) الإبداع لغة: عبارة عن عدم النظير، وفي الاصطلاح: إخراج الشيء من العدم إلى الوجود بغيرمادة.(المرآت)
- (٤) قُوله: (الأفلاك) إلخ يدل عليه صراحةً قَوله في سورة الطلاق: ﴿اللهُ الَّذِي خَلَقَ سَبْعَ سَمُواتٍ وَمِنَ الأَرْضِ مِثْلَهُنَّ﴾؛ والأرض اسم جنس؛ وأصلها أرضة بدليل أرَيْضَة.(المرآت)

وقوله: (الأرضين) -بفتح الراء وقد جاء بإسكانها- جمع أرْض وهي مؤنث بدليل أرَيْضَة؛ وأما جمعها بالواو -كأرضون- والياء -كأرضين- فشاذ لجبر النقصان الواقع في واحده، وهو حذف الآخر أي: التاء المقدرة. محمد إلياس

- (١) قوله: (الصلوة) أن الصلوة إذا تسبت إلى الله يراد بها الرحمة، وإذا نسبت إلى الملئكة يراد بها الاستغفار، وإذا نسبت إلى المؤمنين يراد بها الدعاء؛ فصلاتنا على الله عبارة عن طلب الرحمة من الله تعالى والدعاء منه: بأنه عظّمه في الدنيا بـ"إعلاء ذكره وإبقاء شريعته إلى يوم القيامة"، وفي الآخرة: بـ"قبول شفاعته في العصاة وتضعيف أجره ورفعه على الدرجات". (ضياء النجوم: ٤)
- (٢) قُوله: (نبياً) النبيُّ: هو إنسان بعثه الله تعالى إلى الخلق لتبليغ أحكامه؛ و"الرسول" أخص منه، وهو إنسان بعثه الله تعالى إلى الخلق لتبليغ أحكامه ويكون له كتاب وشريعة (المرآت) بزيادة
- (٣) قُوله: (بين الماء والطين، إلخ) فيه تلميح إلى ما ورد في الحديث المستفيض بين الناس، وإيماء إلى تقدُّم النبي الكريم على سائر الأنبياء والرسل، وتفوُّقه في هٰذا الشأن كما قال الفاضل العثماني أي الفاضل المتوقد الذكي مولانا شبير أحمد العثماني في حواشيه على "التلويح" ناقلاً عن شيخ شيخنا العارف بالله مولانا محمد قاسم النانوتوي -نور الله مرقده-:

أن نور الكواكب السيارة فقط أو الثوابت أيضاً -على اختلاف القولين- كما هو مستفاد من نور الشمس -على رأي الحكماء- كذلك نبوة معاشر الأنبياء أيضاً مستفادة من نبوة سيدنا وسيدهم محمد والمنافئة أولا وبالذات ليس إلا نبينا وكل من سواه من الأنبياء عليهم السلام موصوف بها ثانياً وبالعرض، ولذا قال النبي : "كنت نبياً وآدم بين الروح والجسد"، على

وَعَلَىٰ آلِه () وَأَصْحَابِه أَجْمَعِيْنَ.

وَبَعْدُا فَهٰذِه (٢٠) عِدَّةُ فُصُوْلِ فِي عِلْمِ الْمِيْزَانِ، لاَبُدَّ مِنْ حِفْظهَا وَضَبْطهَا لِمَنْ أَرَادَ أَنْ يَّتَذَكَّرَ مِنْ أُولِي الْأَذْهَانِ، وَعَلَى اللهِ التَّوَكُّلُ وَهُوَ الْمُسْتَعَانِ.

وقال سبحانه وتعالى : ﴿ وَإِذْ أَخَذَ اللَّهُ مِيْثَاقَ التَّبِيِّيْنَ لَمَا أَتَيْتُكُمْ مِنْ كِنْبٍ وَحِكْمَةٍ، ثُمَّ جَاءَكُمْ رَسُولً مُصَدِّقً لِمَا مَعَكُمْ لَتُوْمِئُنَّ بِه وَلَتَنْصُرُنَّه، قَالَ ءَ أَ قُرَرْتُمْ وَأَخَذْتُمْ عَلَى ذَٰلِكُمْ إِصْرِي، قَالُوا أَقْرَرْنَا، وَسُولً مُصَدِّقً لِمَا مَعَكُمْ لِشَوْمِيْنَ بِهِ وَلَتَنْصُرُنَّه، قَالَ ءَ أَ قُرَرْتُمْ وَأَخَذْتُمْ عَلَى ذَٰلِكُمْ إِصْرِي، قَالُوا أَقْرَرْنَا، قَالَ عَالَمُ اللَّهِ عَلَى اللَّهِ لِمِيْنَ، قَمَنْ تَوَلَّى بَعْدَ ذَٰلِكَ فَأُولِيكَ هُمُ الفُسِقُونَ ﴾ [آل عالى: ٨]. (المرآت)

- (١) قَوله: (على أله) أصله: أهل، بدليل أهيل؛ فإن التصغير يرد الأشياء إلى أصولها؛ والفرق بين الآل والأهل: أن الآل لايستعمل إلا في الأشراف، بخلاف الأهل؛ فلا يقال: آل الحجام، ويقال أهل الحجام. والأصحاب جمع صحب -بكسر الحاء أو بسكونها- لاجمع صاحب. (المرأة للمرقاة بزيادة).
- (7) قوله: (فهذه) إشارة إلى المرتب الحاضر في الذهن من المعاني المخصوصة المعبرة عنها بالألفاظ المخصوصة، أو تلك الألفاظ الدالة على المعاني المخصوصة سواء كان وضع الديباجة قبل التصنيف أو بعده؛ إذ لا حضور للألفاظ المرتبة ولالمعانيها في الخارج، فلفظ "لهذا" وإن كان موضوعا للـ "مشار إليه المحسوس بالحس الظاهر" لمكن لههنا استعمل في الإشارة العقلية، وهي: أن يميز الشيء بمعونة العقل؛ فلايرد: إن الألفاظ وإن كانت موجودة في الخارج لمكن لا مرتبة مجتمعة؛ بل متعاقبة، والإشارة لههنا تقتضى الترتب. (ضياء النجوم و شرح التهذيب)

مُقَالِمَةً

مُقَبِّمَةً (١)

المقدمة

اعْلَمْ اأَنَّ العِلْم () يُطْلَق عَلَى مَعَان : أَحَدهَا () : حُصُوْل صُوْرَة الشَّيْء فِي الْعَقْل ، ثَانِيْهَا: الصُّوْرَة الْحَاصِلَة مِنَ الشَّيْء عِنْدَ الْعَقْل ، ثَالِثُهَا: الْحَاضِر عِنْدَ الْمُدْرِك ، رَابِعُهَا: قَبُولُ النَّفْس لِتِلْكَ الصُّوْرَة ، خامِسُها: الإضَافَة الحَاصِلة بَينَ العَالِم والمَعْلوم .

(١) قُوله: (مقدمة) أي: لهذه مقدمة، مِنْ "قدَّم" بمعنى "تقَدَّم" وهي مأخوذة من مقدَّمة الجَيش للجماعة المتقدمة منها، فكما تكون مقدمة الجيش أمام العسكر كذلك المقدمة تكون في المفتح.

وهي نوعان: مقدمة العلم، وهي: ما يتوقف عليه مسائله، كمعرفة حده وغايته وموضوعه ليكون الشارع على بصيرة؛ ومقدمة الكتاب: وهي: طائفة من كلام قدمت أمام المقصود، لارتباطها بالمقصود ونفعها فيه (المرآت) وليطلب الفرق بين مقدمتي الكتاب والعلم، ومثالهما في تعليقتنا على شرح التهذيب، محمد إلياس

الملحوظة: أن التاء في "المقدمة" إما للنقل من الوصفية إلى الاسمية، كما في تسمية المدرسة وسورة الفاتحة "؛ أو لاعتبار موصوفها مؤنثا أي: الأمور المقدمة.(ضياء النجوم)بزيادة

- (٢) قُوله: (العلم) واعلما أنه اختلف الحكماء والمتكلمون في بداهة العلم وخفاء ه، فاختار بعض أنه ظاهر لا يحتاج إلى التعريف، وقال الآخرون: هو خفي؛ فمنهم من قال: إنه محكن الحصول، وشرذمة قليلة قاثلون بكونه ممتنع الحصول؛ والذين قالوا هو ممكن الحصول، فبعضهم ذهب إلى أنه متعسر الحصول، وبعضهم إلى أنه سهل الحصول؛ فالقائلون بتعسر حصوله اختلفوا في تعريفه، كما سيجيء في المتن إحسان على (محمد إلياس)
- (٣) قَوله: (أحدها إلخ) واعلم! أنه إذا تصورنا أشياء فهناك أمور: حصول صورة لهذا الشيء، والصورة الحاصلة من الشيء في الذهن، وإدراك النفس؛ فقال بعض الحكماء: "العلم" حصول صورة الشيء في العقل، وبعضهم: أنه صورة حاصلة من الشيء عند العقل؛ لأن الحصول أمر انتزاعي، والعلم ليس كذلك؛ وقال بعضهم: إنه متى لم يتحصل الحضور لم ينكشف الشيء، فالعلم هو الحاضر

ويَنْقَسِم عَلِي قِسْمَيْن (): أَحَدُهُما يُقَال لَهُ "التَّصَوُّر"، وَثَانِيْهِمَا يُعَبَّر عَنْه بِـ "التَّصْدِيْق"().

عند المدرك؛ والآخرون يقولون: العلم هو قبول النفس للصورة إذ لا يحصل الانكشاف من الحصول والحضور بدون قبول النفس؛ والمتكلمون يسلكون مسلكا أخر، وقالوا: العلم صفة من صفات النفس -كالحلم والشجاعة- لأمر حصل الآن بعد أن لم يكن؛ لكن لا يظهر بدون متعلقه كأوصاف أخر، فهو إضافة بين العالم والمعلوم. والحقُّ أن العلم حالة إدراكية. فافهم. (محمد إلياس)

الملحوظة اعلما أن علمائنا الماتردية -كثرهم الله ونصرهم- يقولون: العلم هو صفة بسيطة ذات إضافة، ويسمونها بالحالة الانجلائية، ويقولون: إن العالِم متصف به مثلَ اتصافه بصفات أخرى كالحلم والشجاعة لا يحدث عند تعلقه بالمعلوم، خلافاً للحكماء. (المرآت)

(١) قوله: (ينقسم على قسمين) اعلم؛ أن العلم ينقسم تقسيما أوّليّاً إلى قسمين: العلم القديم، العلم الحادث.

العلم القديم: علم لا أول له ولا يهاية له؛ وقيل: هو علم لايطراً عليه خطاً ولا جهل ولا سهو ولا نسيان، ولا يقبل شكًا ولا ظنًا، ولايوصف بوضوح بعد خفاء، وضعف بعد قوة، ولاقوة بعد ضعف؛ وهذا النوع من العلم هو علم الله سبحانه وتعالى.

العلم الحادث: هو علم له بداية، فهو لم يكن ثم كان، وصاحبه لم يكن عالما، ثم أفاض الله عليه من علمه، يقول الله عز وجل: ﴿وَاللهُ أُخْرَجَكُمْ مِنْ بُطُونِ أُمَّهْتِكُمْ لا تَعْلَمُونَ شَيْعًا وَجَمَلَ لَكُمْ السَّمْعَ وَالْأَبْصَارَ وَالْأَفْئِدَةَ لَعَلَمُ مَنْ كُرُونَ ﴾ [النحل: ٧٨] وهذا العلم خاص بالمخلوقين، ويدخل فيهم الإنس والجن والملتكة والشياطين. (المنطق القديم ٢٩٠) محمد إلياس

إذا علمت لهذا فاعلما أن المنقسم إلى التصوّر والتصديق هو العلم الحادث الحصولي، لامطلق العلم الشامل للحضوري والقديم؛ لأن الانقسام إلى البديهي والكسبي إنما يجري في العلم الحصولي والعلم الحادث، دون العلم الحضوري والعلم القديم، وهو علمه تعالى؛ فإن العلم الحضوري بديهي، وعلمه تعالى؛ لايوصف ببداهة ولاكسب؛ ولهذا مختار جماعة من الفضلاء المحققين. (المرآت) بحذف

(٢)قرله: (بالتصديق) اعلم! أن العلم الحادث ينقسم الى قسمين: التصوَّر، والتصديق؛ فالتصَوَّر: هو العلم بمعاني المفردات، دون تعرض لاثبات شيء لها أو نفي شيء عنها، وذلك مثل أن يسألك أحد عن معنى كلمة "سيارة" فإذا أخبرته بمعناها فقد حصلت صورتها في ذهنه حسب تعريفك بها؛ فحصول صورتها في ذهن السائل هو المراد بكلمة التصَوَّر. والتصديق: هو إدراك النسبة الخبرية ع

أمَّا التَّصَوُّر: فَهُوَ -عند المتكلمين- الإِدْرَاك الْخَالِي عَنِ الْحُكْم - وَالْمُرَاد بِالْحُكُم ": نِسْبَة أَمْر إِلَىٰ أَمْرٍ اٰخَرَ إِيْجَابا أَوْ سَلْبا، وإنْ شِئْتَ - وَالْمُرَاد بِالْحُكُم اللهُ وَقَد يُفَسَّر (١) الحُكمُ بِوُقُوْع النِّسْبَة أَوْ لا وُقوْعِها، - قُلْت: إِيْقَاعاً أُو انْتِزاعاً؛ وقد يُفَسَّر (١) الحُكمُ بِوُقُوْع النِّسْبَة أَوْ لا وُقوْعِها، - كَمَا إِذَا تَصَوَّرتَ زَيْداً وَحْدَه أَوْقائِما وَحْدَه مِن دُوْن أَنْ تُثْبِت الْقِيَام

بين شيئين.

فالتصوَّر مخصوص بحصول صورة الشيء المفرد في الذهن، دون الاشتغال بإثبات شيء له، أو نفي شيء عنه؛ والتصديق هو الاشتغال بإدراك النسبة بين مفردين كان كل منهما قائماً بذاته، ثم ضم أحدهما إلى الآخر وحمل عليه، وأقيمت نسبة بينهما، إما إيجاباً بأن يثبت أحدهما للآخر، أو سلباً بأن سلب أحدهما عن الآخر.

الملحوظة: ومن هنا فقد قسّم علماء النطق علم المنطق إلى قسمين: التصَوّرات، والتصديقات.

قِسْم التصَوَّرات: وهو يشتمل على المباحث المتعلقة بالألفاظ المفردة، مثل: الدلالة، والكلي والجزئي، والعلاقة بين الكليين، والكليات الخمس؛ ثم يختم هذا القسم بأهم موضوعاته وهو "التعريفات".

قِسْم التصديقات: وهذا القسم يهتم بالمباحث المتصلة بالكلام المركب الذي يشمل على نسبة خبرية، مثل: القضايا وأنواعها، ومايتصل بها من مباحث التناقض والعكس، والكيف والحم؛ ثم ما يتركب من القضايا وهو القِياس وأنواعه، وهذا هو المقصد الأشرف في هذا القسم. (المنطق القديم:٣٠) محمد إلياس

- (١) قوله: (والمراد بالحكم) الحكم يطلق على أربعة معان: [١] المحكوم به، نحو: "قائم" في "زيد قائم"؛ [٢] وقوع النسبة التامة الخبرية أولا وقوعها، أي: النسبة التامة الخبرية الإيجابية أو السلبية، نحو: زيد قائم وزيد ليس بقائم؛ [٣] القضية من حيث اشتمالها على النسبة، أي: الربط؛ [٤] التصديق أي: إدراك وقوع النسبة، أي: إذعانها، أو لا وقوعها كما في اليقين، ولهذا الأخير معتبر في التصديق عند المحققين. محمد إلياس
- (١) قُوله: (قد يفسر الحكم بوقوع النسبة إلخ) اعلم أن النسبة التامة الخبرية الإيجابية يعبر عنها بالـ"وقوع"، وإدراك تلك النسبة وإذعانها يعبر بالـ"إيقاع"؛ وأما النسبة التامة الخبرية السلبية فيعبر عنها بالـ"لاوقوع"، وإدراك تلك النسبة وإذعانها بالـ"انتزاع". (ارشاد الفهوم:٢٧٤)

الملحوظة: الفرق بين الحكم والإذعان: الحكم -بالمعنى الأخير- والإذعان مترادفان، وإلا فبين الحكم والإذعان عموم مطلق، بأن الإذعان خاص والحكم عام لإطلاقه على اربعة معان.

لِزَيدٍ أُوْتَسْلُبِهِ عَنْهِ.

أُمَّا التَّصْدِيْقِ: فَهُوَ -عَلَى قَوْلِ الْحُكَمَاء- عِبَارَة (١٠ عَنِ الحُكْمَ الْمُقَارِن لِلتَّصَوُّرَات، فَالتَّصَوُّرَاتُ الثَّلاثَةُ شَرْط لِوُجُوْد التَّصْدِيْق؛ وَمِنْ ثَمَّ لا يُوْجَد تَصْدِيقُ بلاتَصَوُّر.

وَالإِمَامِ الرَّازِيُّ () يَقُول: إِنَّه عِبَارَة عَن مَجْمُوع الْحُصُم وَتَصَوُّرات الْأَطْرَاف، فَإِذَا قُلْت: "زَيْدٌ قَائِمٌ" وَأَذْعَنْتَ بِقِيَام زَيْد، تَحْصُل لَكَ عُلُوم ثَلاثَة: أَحَدُها: عِلْمُ زَيْد، وَثَانِيْهَا: إِذْرَاك مَعْنى "قَائِم"، وَثَالِثهَا: عِلْمُ

(١) قوله: (عبارة إلغ) اعلم أن الحكيم يزعُم أن التصديق ليس إلا إدراك المعنى الرابطي، والإمام يزعُم أن التصديق مجموع الإدراكات الثلاثة، أعنى: تصوَّرالمحكوم عليه، وتصَوَّرالمحكوم به، وإدراك النسبة الحكمية المسمى بـ "الحُكُم". محمد إلياس

(٢) قَوله: (الإمام الرازي) هو محمد بن عمر بن الحسن بن الحسين، المعروف بالإمام فخر الدين الرازي، إمام المتكلمين ذو الباع الواسع في العلوم، وتعليقها خاص من العلوم في بحار عميقة، وراض النفس في دفع أهل البدع وسلوك الطريقة؛ فكُلَّ ساكتُّ خلفه، وكيف لا! وهو الإمام رد على طوائف المبتدعة وهد قواعدهم؛ ما من نصراني رأه إلا وقال: أيها الفرد! لانقول بالتثليث بين يديك، ولا يهودي إلاسلم، وقال إنا هدينا إليك.

لما خاض في علوم الحكماء فلقد تدرع بجلبابها وتقلع بأثوابها، وتسرع في طلبها حتى دخل في كل أبوابها، واقسم الفيلسوف أنه لذو قدر عظيم؛ وقال المصنف من كلامه لهذا من لدن حكيم.

كان أول أمره فقيراً، ثم فتحت عليه الأرزاق، وانتشر اسمه وبعُد صِيته، وقُصد من أقطار الأرض لطلب العلم، وكانت له يد طولى في الوعظ باللسان العربي والفارسي، وكان من أهل الدين والتصوف، وله يد فيه، وتفسيره ينبىء عن ذلك.

ومن جملة ما قال الإمام في وصيته: "ولقد اختبرت الطرق الكلامية والمناهج الفلسفية فما رأيت فيها فائدة تساوي الفائدة التي وجدتها في القرآن"؛ ولد سنة ثلاث وأربعين، وقيل أربع وأربعين وخمس مأة [٤٤٥،٥٤٥]، وتوفي رحمه الله بهراة في يوم عيد الفطر سنة ست وست مأة [٢٠٦]. هٰكذا في طبقات الشافعية الكبرى.(المرآت)

فَإِذَا أَتْقَنْت مَاعَلَّمْنَاك، فَاعْلَمْ! الحكماء يزعمون أَنَّ التَّصْدِيْقَ لَيْسَ إِلاَّ إِدْرَاكَ الْمَعْنَى الرَّابِطِيّ، وَالإِمَام يَزْعُم أَنَّ التَّصْدِيْق تَجْمُوع الْدُرَاكَاتِ الثَّلاثَة، أَعْنِيْ: تَصَوُّر الْمَحْكُوم عَلَيْه، وَتَصَوُّر الْمَحْكُوم بِه، وَلِا لَنَسْبَة الْحُكُمِيّة المُسَيِّي بِـ" الحُصُم" (").

(۱) قُوله: (النسبة الحكمية) الفرق بين الححكم والنسبة الحكمية: اعلم؛ أن النسبة التامة الخبرية رابطة بين الموضوع والمحمول، وحكايته عن أمر واقعي أيضاً؛ ففيصورة الشك والوهم والتخييل يتصور تلك النسبة من حيث إنها رابطة بين الموضوع والمحمول، وفي صورة التصديق والإذعان يعلم من حيث إنها حكاية عن أمر واقعي؛ فتلك النسبة من حيث إنها رابطة تسعى "نسبة حكمية"، ومن حيث إنها حكاية عن أمر واقعى تستى "حكما".

التخييل: عبارةً عن حصول صورةِ القضية في الذهن من غير تردُّدٍ وتجويز، أي: قبل التردُّد والتجويز؛

والشك: هوإدراك النسبة مع تردُّد فيها وتجويرُ الجانبين على السواء؛

والوهم: تصوُّر النسبة مع رجحان جانب مُخالفها فهو الإدراك المرجوح. (إسماعيل)

(٢) قوله: (الحكماء يزعمون) اعلم؛ أن الحكماء قاطبة بعد اتفاقهم على "أن التصديق بسيط"؛ إذ هو عبارة عن الإذعان والحكم، اختلفوا: فقال المتقدمون: إنه المعنى الرابطي، أي النسبة التامة الخبرية؛ وقال المتأخرون: هو النسبة التقييديّة. محمد إلياس

والنسبة الحكمية: هي ثبوت المحمول للموضوع في كل من القضية الموجبة والسالبة، عند المحققين؛ وقيل: إنها ثبوت المحمول للموضوع في الموجبة، وانتفاء المحمول عن الموضوع في السالبة. (التجريد:٣١)

النسبة التقييدية: هي النسبة التي لا يحسن السكوت عليها، ويكون الثاني قيدا للأول. واعلم، أن النسَب التقييدية لا تطلق نوعا إلا على النسَب الناقصة، كالنسَب الإضافية والوصفية، وما هو على وتيرتها.

والحاصل: أن أجزاء القياس ثلاثة عند المتقدمين وأربعة عند المتأخرين. (محمد إلياس) (٣) قوله: (الحكم) والفرق بين قول الإمام والحكماء من وجوه أحدها: أن التصديق بسيط

فَصُلُ

التَّصَوُّر () قِسْمَان:

أَحَدهُمَا: بَدِيْهِي، أَيْ: حَاصِل بِلانَظْر وَكَسْب، كَتَصَوُّرِنا اَلْحَرَارَةَ وَالْبُرُوْدَة، وَيُقَالُلَه "اَلضَّرُوْرِيُّ"أَيْضاً.

وَثَانِيْهِمَا نَظَرِي، أَيْ: يَخْتَاج فِيْ حُصُوْلِه إِلَى الْفِكْر وَالنَّظْر، كَتَصَوُّرِنَا الْجِنَّ وَالْمَلاَيُكَة؛ فَإِنَّا مُحْتَاجُوْنَ (٢) فِيْ أَمْثَال هٰذِه التَّصَوُّرَات إِلى تَجَشَّم

على مذهب الحكماء، ومركب على رأي الإمام؛ وثانيها: أن تصور الطرفين والنسبة شرط للتصديق خارج عنه على قولم، وشطره أي: جزؤه الداخل فيه على قوله؛ وثالثها: أن الحكم نفس التصديق على زعمهم، وجزؤه الداخل على زعمه. (قطبي)مرقات

فصل في النصوّر والتصديق

(١-١) قوله: (التصور قسمان) حاصل كلام المصنف أن التصور قسمان: بديهي ونظري، أي: بعض التصور قسمان: بديهي ونظري، أي: بعض التصورات بديهي، وبعضها نظري، وكذا التصديقات؛ فإن بعضها بديهي وبعضها نظري، وليس كل واحد من التصور والتصديق بديهيا ولا نظرياً؛ لأنه لو كان الكل من كل منهما بديهيا لما احتجنا في تحصيل شيء من العلوم إلى نظر وفكر، ولو كان الكل نظرياً لزم الدور أو التسلسل، وهما محالان. (المرآت)

(١-٦) قَوله: (التصَوَّر قسمان)التصَوَّر والتصديق ينقسم الى قسمين: الضروري والنظري. الضروري: -أي البديعي- هو الذي يدركه الإنسان العاقل بفطرته وبديهته دون إعمال فكر أو نظر. النظري: هو ما يحتاج إلى إعمال فكر وعقل، وبحث وبذل جهد.

أما الضروري: فحكمه: أنه لا يصح أن يطلب تعريفه إن كان مفرداً -أي: في التصَوَّرات- مثل كلمة شجر والشمس والقمر؛ وكذْلك لا يصح أن يطلب الدليل عليه إن كان قضية خبرية -أي: في التصديقات- مثل: الشمس تطلع نهاراً.

وأما النظري: فقد يستعمل الإنسان مقدمات كي يصل إلى معنى الشيء وتعريفه إن كان تصَوِّراً، أو يصل إلى السبيل على صدقه أو كذبه إن كان تصديقيًا. (المنطق القديم: ٣٢) ملخصاً. محمد إلياس

(٢)قوله: (فإنا محتاجون) إنما احتاج إلى هذا التنبيه؛ لأن الإمام الرازي ذهب إلى بداهة جميع التصورات، فعنده انقسام التصور إلى البديهي والنظري في حير الخفاء. (المرآت)

فِكْر وَتَرْتِيْبِ نَظْر ؛ وَيُقَال لَه "اَلْكَسِيّ" أَيْضاً.

وَالتَّصْدِيْقِ أَيْضاً قِسْمَانِ:

أَحَدُهُمَا: اَلْبَدِيْهِيُّ اَلْخَاصِلُ مِنْ غَيْرِ فِكُر () وَكُسْب، وَثَانِيْهِمَا: اَلنَّظْرِي الْمُفْتَقِر إِلَيْه؛

مِثَال الْأُوَّل: اَلْكُلِّ اعْظَم مِن الْجُزْء، وَالإِثْنَانِ نِصْف الْأُرْبَعَة؛ وَمِثَال الثَّانِي: اَلْعَالَم حَادِث، وَالصَّانِع مَوْجُوْد، وَنَحُوذُ لِكَ.

وَإِذَاعَلِمْتَ مَاذَكُرْنَا أَنَّ النَّظَرِيَّاتِ مُطْلَقاً-تَصَوُّرِياً كَانَتْ أَوْتَصْدِيْقِيا-مُفْتَقِرَة إِلى نَظْر وَفِكْر، فَلابُدَّ لَكَ أَنْ تَعْلَمَ مَعْنَى النَّظْر؛ فَاقُوْلُ: اَلنَّظْر فِيْ اِصْطِلاَحِهِمْ عِبَارَةً عِنْ تَرْتِيْبِ أَمُوْر مَعْلُوْمَة ()

(١) قوله: (من غير فكر) وذلك كما إذا قال أحد: الشمس تطلع نهاراً، القمر يظهر ليلا، السماء فوقنا، والأرض تحتنا، هذا في الموجبات؛ أما السوالب فمثل: الجماد ليس حيًّا، الحمار ليس إنسانا، الشمس لاتضيء ليلاً؛ فهذه الأمثلة بديهية ضرورية لاتحتاج إلى أدلة على صدقها.محمد إلياس

(٢) قوله: (ترتيب أمور معلومة) الترتيب في اللغة: جعل كل شيء في مرتبته، وفي الاصطلاح: جعل الأشياء المتعددة بحيث يطلق عليها اسم الواحد ويحكون فسبة بعضها إلى بعض بالتقدم والتأخر مثلاً: ورتقة رجن أمور يكر أمعلوم است بمراتب ثورتي وكون كن بسم لطيف نارى است كمتشكل اثكال تخلفي كروه، وزواده مي باشد؛ وورتقة ولا تكد كون كن بريونزواده في باشد علم برجن وطائك حاصل شود وطي بلا باشد؛ وورتقة ولا تكد كون كد: جسم لطيف توراني است كه باشكال مخلفة تشكل مي في يرويزواده في باشد علم برجن وطائك حاصل شود وطي بلا التياس برائ اكتماب تعديق متعلوم التخير عالم وحدوث كل متغير برخر شيد توريفي وكوني العالم متغير، وكل متغير حادث، بس از كرات تي مقد التي معلوم المعالم حادث عاصل كرده وم اوازي امور معلوم مرتب ورتقة و "معرف" است كه أورا" تول شادر" بهم نامنذ، وورتعد لين "حجت وقياس"؛ ومراداز مجول "معرف" واست ورتصورات وتتجه ورتعد يقات، أورا" تول شادرح، والمراد بالأمور: ما فوق الواحد؛ فإن الجموع الواقعة في تعاريف الفن يراد بها ذلك. (المرآت)

لِيَتَأَدَّى ذَٰلِكَ التَّرْتِيْبُ إِلَى تَحْصِيْلِ الْمَجْهُوْل (١٠)؛ إِذَا رَتَّبْتَ (١) الْمَعْلُوْمَاتِ

المقدمة

(١) قُوله: (المجهول) المراد به المطلوب التصوَّري أو التصديقي الذي يحصل بالترتيب، فالأمور المرتبه يحون معلوم المرتبه يحون معلوم المرتبه يحون معلوم المرتبه يحون معلوم ألى المطلوب الذي هو غير معلوم؛ لحن لابد أن يحون مجهولاً؛ وإلا لزم للطالب بوجه منا؛ وإلا لزم طلب المجهول المطلق وهو محال؛ ولابد أيضاً أن يحون مجهولاً؛ وإلا لزم استعلام المعلوم وتحصيل الحاصل، الذي هو أيضاً محال، كما تقرر في مقرد (المرآت)

(٢) قَوله: (إذا رتبت إلخ) اعلما أن الطالب إذا أراد تحصيل مجهول تتوجه نفسه إلى الأمور المعلومة المخزونة عندها، فما تراه مناسبا لمطلوبه تأخذه، وما تراه غير مناسب تتركه حتى تحيط بمبادئ المطلوب، مثلاً: إذا أراد أن يحصل أن العالم متصف بالحدوث أم لا؟ فيتوجه النفس إلى المعلومات التي هي مخزونة عندها، فَتَتَبَّعَتَ من جملة المعلومات فوجدت فيها: أن العالم يتغير، والمتصف بالتغير يكون متصفاً بالحدوث، فهنا -أي: تغير العالم وحدوث المتغير - مناسبان؛ فهذه الحركة تسلى بالحركة الأولى؛ ثم تنتقل منها بأن تُرتبها ترتيباً مؤدياً إلى المطلوب، مثلاً رتبت: أن العالم متغير، وكل متغير حادث، ولهذا الترتيب يسلى بالحركة الثانية؛ فبعد لهذين الحركتين حصل المطلوب، أي: العالم حادث.

ثم اعلما أنه قد يتفق أن النفس تكون مستشعرة للمطلوب بوجه من الوجوه، ثم تنتقل إلى المبادي دفعة بلا تجشم في الحركة الأولى، ثم تتحرك إلى المطلوب، فيتحقق الحركة الثانية فقط دون الأولى، وقد يتفق أنها تتحرك من المطلوب إلى المبادي، وتنتقل منها إليه دفعة فيتحقق الأولى فقط دون الثانية؛ وقد يتفق أنها تنتقل إلى المبادي تدريجاً ثم منها إلى المطلوب كذلك.

وبالجملة: [۱] قد يحون الانتقال الأول دفعياً والثاني تدريجياً، [۱] وقد يحون بالعكس، [۳] وقد يحونان دفعيين، [٤] وقد يحونان تدريجيين؛ فذهب القدماء إلى أن الفكر: عبارة عن مجموع الحركتين، فإذا انتفت إحدهما يتحقق البداهة، فني الصورة الأولى والثانية والثالثة لا يتحقق النظرية على تحقق الحركتين؛ وذهب المتأخرون إلى أن الترتيب اللازم للحركة الثانية، فعندهم لا يتحقق النظرية في الصورة الثانية والثالثة؛ لأن الحركة الثانية فيهما مفقود. وكلا المذهبين مخدوشان، والتفصيل مع ماله وما عليه في مطولات الفن، فإن شئت الاطلاع فليطالع ثمه.

ولعل الحق أن الفكر: عبارة عن الحركة في المعقولات لتحصيل المجهول، سواء تحقق مجموعهما أو إحدهما، فمدار النظرية على تحقق الحركة؛ ومدارج الضرورة على انتفائها رأساً. فافهم(المرآت)

الْحَاصِلَةَ لَكَ مِنْ "تَغَيَّر الْعَالَم"، "وَحُدُوْثِ كُلِّ مُتَغَيِّر"، وَتَقُوْل: الْعَالَم مُتَغَيِّر، وَكُلُ مُتَغَيِّر "، وَتَقُول: الْعَالَم مُتَغَيِّر، وَكُلِّ مُتَغَيِّر حَادِث؛ فَحَصَلَ لَكَ مِنْ هٰذَا النَّظَر وَالتَّرْتِيْب عِلْمُ قَضِيَّةٍ مُتَغَيِّر، وَكُلِّ مُتَغَيِّر، وَكُلِّ مُنَاء وَهِي: الْعَالَم حَادِث.

فَصْلُ

إِيَّاكَ⁽⁾ وَأَنْ تَظُنّ أَنَّ كُلّ تَرْتِيْب يَكُوْنُ صَوَابا مُوْصِلا إِلَى عِلْم صَحِيْح، كَيْفَ، وَلَوْكَانَ الْأُمْر كَذٰلِكَ، مَاوَقَعَ الْإِخْتِلاَفُ وَالتَّنَاقُض بَيْنَ أَرْبَاب النَّظَر مَعَ أَنَّه قَدْ وَقَعَ؛ فَمِن قَائِل يَقُوْلُ: العَالَم حَادِث، وَيَسْتَدِلُّ بِقَوْلِه: "العَالَم مُتَغَيِّر، وَكُلُّ مُتَغَيِّر حَادِث، فَالْعَالَم حَادِث"؛ وَمِنْ زَاعِم يَوْعُهُ أَنَّ الْعَالَم مَتَغَيِّر، وَكُلُّ مُتَغَيِّر حَادِث، فَالْعَالَم حَادِث"؛ وَمِنْ زَاعِم يَرْعُمُ أَنَّ الْعَالَم عَدِيْم () غَيْرُ مَسْبُوق بِالْعَدَم، وَيُبَرُهِنُ عَلَيْهِ بِقَوْلِه: "العَالَم مُسْتَغْن عَنِ الْمُؤثِّر، وَكُلُّ مَاهٰذَا شَأْنُه فَهُو قَدِيْمٌ"؛ وَلاَ أَظُنُكَ شَاكًا فَيْ أَنَّ أَحَد الْفِكْرَيْن صَحِيْح حَق، وَالْآخَر فَاسِد () غَلَط.

وَإِذَا كَانَ قَدْ وَقَعَ الْغَلَط فِي فِكُر الْعُقَلاَء فَعُلِمَ مِنْ ذَٰلِكَ: أَنَّ الْفِطْرَة الإنْسَانِيَّة غَيْرُ كَافِيَة فِيْ تَمَيُّز الْخَطَأُ مِن الصَّوَاب، وَامْتِيَازِ الْقِشْرِ عَنِ

⁽١) قُولِه (إياك) ذكر المصنف في هذا الفصل احتياج المنطق؛ لُكن لما كان ثبوت الاحتياج إلى المنطق موقوفاً على الأمور الثلاثة، أي: تقسيم العلم إلى التصوّر والتصديق، وكونهما بديهياً ونظرياً، ووقوع الخطأ في النظر؛ ذكرها أولا.(المرآت)

⁽٢) قُوله: (قديم) لهذا مذهب النافين للصانع، وأما الحكماء المحققون فهم وإن زعموا قدم العالم؛ لكنهم لايرون وجود العالم بلاسبب موجد، ضرورة أنه مخالف لبداهة العقل الحاكمة بامتناع الترجيح من غير مرجح.

⁽٣) قُوله: (فاسد) لأنه لو كان كلا الفكرين صحيحاً لزم اجتماع النقيضين، ولو كانا فاسدين لزم ارتفاعهما؛ فلابد صحة أحدهما وفساد الآخر.(المرآت)بحذف

اللَّبَاب، فَجَاءَتِ الْحَاجَة فِيْ ذَٰلِكَ إِلَى قَانُوْن (١) عَاصِم عَنِ الْخَطَأُفِ الْفِكْر، يُبَيَّنُ فِيْهِ طُرُق اكْتِسَاب الْمَجْهُوْلاَت عَنِ الْمَعْلُوْمَات؛ وَهٰذَا الْقَانُوْن هُوَ "الْمَنْطِق (١) وَالْمِيْزَان".

أمَّا تَسْمِيته بـ"الْمَنْطِق" فَلِتَأْثِيْره فِي النُّطْق الظَّاهِرِيّ أَعْنِي: التَّكَلُّم،

(١) قَوله (قانون إلخ) القانون: لفظ يوناني أو سُرياني موضوع في الأصل ليسطر الكتاب؛ وفي الاصطلاح: أمر كلي ينطبق على جميع جزئياته ليتعرف أحكامها منه، كقول النحاة: الفاعل مرفوع؛ فإنه أمر كلي منطبق على جميع جزئياته، يتعرف أحكام جزئياته منه، عند التصرف الزائد في هذا الأمر الكلي؛

والتصرف الزائد: أن يجعل موضوع القاعدة الكلية محمول أمر جزئي ويجعل الصغرى، والقاعدة الكلية يجعل الكبرى، كقول النحاة: "كل فاعل مرفوع"، فهي قاعدة كلية منطبقة على جزئياته، ومنها: "زيد" في قولك: "نصر زيد"، فيقال في لهذا المثال: زيد فاعل (الصغرى)، وكل فاعل مرفوع (الكبرى)، فزيد مرفوع (هي النتيجة). محمد الياس

(٢) قَوله: (المنطق) اعلم! أن لكل مركب علل أربع: علة مادية، وعلة صورية، وعلة فاعلية، وعلة غائية، كالسرير مثلاً؛ فإن قطع الخشب له علة مادية، والهيئة الحاصلة المجتمعة من قطع الخشب وغيرها علة صورية، والنجار علية فاعلية، والجلوس عليها مثلاً علة غائية؛ فكذا المنطق له علل أربع: علمة مادية: هي مسائلها التصورية والتصديقية بموادها وصورها.

وعلة صورية: هي الهيئة الاجتماعية الحاصلة من اجتماعها باشتراكها في البحث الإيصالي.

وعلة الفاعلية: هي في الظاهر "ارسطاطاليس"، وفي النظر المتوسط "الحكيم" المتقدم على جميع الحكماء، العالم بقواعده المخترع لها، وفي نظر التحقيق الدقيق هو "الباري" جلت أسماؤه وتعالت كيرياؤه.

وعلة غائية: هي عصمة القوة المفكرة العاقلة عن الخطايا التي تعتريها كثيراً من جهة الغلط والفساد في المواد الفكرية أو صورها أو كليتهما. والمصنف قد ذكر بعضها على حسب ما اقتضاه المقام.(المرآت)

(٣) قَوله: (تسميته بالمنطق) "المنطق" إما مصدر ميمي بمعنى النطق، أطلق على هذا الفن مبالغة في مدخليته في تكميل النطق، وإما اسم مكان كأن هذا العلم محل النطق ومظهره؛ ورسموه بأنه ألة قانونية تعصم مراعاتها الذهن عن الخطأ في الفكر.(المرآت)

إِذِ الْعَارِف بِه يَقْوَى عَلَى التَّكَلُّم بِمَا لاَيَقُوىٰ عَلَيْه الْجَاهِل؛ وَكَذَا فِي النُّطْق الْبَاطِنِيِّ أَعْنِي الإِدْرَاك؛ لِأَنَّ الْمَنْطِقِيِّ يَعْرِف حَقَائِق الْأَشْيَاء، وَيَعْلَمُ الْبَاطِنِيِّ أَعْنِي الإِدْرَاك؛ لِأَنَّ الْمَنْطِقِيِّ يَعْرِف حَقَائِق الْأَشْيَاء، وَيَعْلَمُ أَجْنَاسِهَا وَفُصُوْلُهَا وَأَنْوَاعِهَا وَلَوَازِمِهَا وَخَوَاصِهَا؛ بِخِلاف الْغَافِلِ عَنْ لَمْنَا الْعِلْم الشَّرِيْف.

وَأُمَّا تَسْمِيَتُه بِـ"الْمِيْزَان" فَلِأُنَّه قِسْطَاس () لِلْعَقْل، يُوْزَن بِهِ الْأَفْكَار الْفَاسِدَة، وَاخْتِلاَل مَا فِي الْأَفْكَار الْفَاسِدَة، وَاخْتِلاَل مَا فِي الْأَفْكَار الْفَاسِدَة، وَاخْتِلاَل مَا فِي الْأَنْظَار الْفَاسِدَة؛ وَمِن ثَمَّ يُقَال لَه: "العِلْم الْآلِي (""؛ لكونه اللَّه لِجَمِيْع الْأَنْظَار الْكَاسِدَة؛ وَمِن ثَمَّ يُقَال لَه: "العِلْم الْآلِي (""؛ لكونه اللَّه لِجَمِيْع

(١) قَوله: (قسطاس) القُسطاس -بالضم والكسر- الميزان، أو أقوم الموازين، أو هو ميزان العدل أي ميزان كان كالقسطاس -وهو رومي معرَّب كذا في القاموس-؛ لأن علم المنطق هو القانون الذي به يميز صحيح الحد والقِياس عن فاسدهما، فيتميز العلم اليقيني عما ليس يقينيًا؛ وكأنه الميزان والمعيار للعلوم كلها. (موسوعة: ١٠٤٩) محمد إلياس

(٢)قوله: (ويعرف به نقصان) قال الفارابي: المنطق حاكم على جميع العلوم في الصحة والسقم والقوّة والضعف.

وقال ابن سينا: المنطق آلة في تحصيل العلوم الكسية النظرية والعملية لا مقصوداً بالذات. وقال الغزالي: من لم يعرف المنطق فلا ثِقة له في العلوم أصلا. وقال في موضع: المنطق هو القانون الذي به يميّز صحيح الحد والقِياس عن فاسدهما، فيتميز العلم اليقيني عما ليس يقينياً؛ وكأنه الميزان والبعيار للعلوم كلها، وكل ما لم يوزن بالميزان لم يتميز فيه الرجحان عن النقصان ولاالربح عن الخسران. وقال الشيخ أبوعل: المنطق نعم العون على إدراك العلوم كلها. (أنوار

العلوم:٢)محمد إلياس

(٣) قَوله: (العلم الآلي) اعلم: أن العلوم إما أن لاتكون في أنفسها ألة لتحصيل شيء أخر؛ بل كانت مقصودة بذواتها وتستى "غير ألية" -أي: العالية-؛ وإما أن تكون ألة لتحصيل شيء أخر غير مقصودة في نفسها وتستى "ألية"؛ فالمنطق داخل في العلوم الآلية.

والالة: هي الواسطة بين الفاعل ومنفعله في وصول أثره إليه كالمنشار للنجار؛ فإنه واسطة بينه وبين الخشب في وصول أثره إليه، فكذا المنطق ألة بين القوة العاقلة وبين المطالب الكسبية؛ وتحصيله ليس مقصوداً بالذات؛ بل لأنه ألة للعلوم الحكمية بل لسائر العلوم.(المرآت)

الْعُلُوْم، لآسِيَّمَالِلْعُلُوْمِ الْحِكْمِيَّة.

فائِنةٌ

اِعْلَمْ أَنَّ أُرَسُطَاطَالِيْسَ الْحُكِيْم دَوَّن هٰذَا الْعِلْم بِأُمْرِ الإِسْكَنْدَر الْرُوْمِيِّ، وَلِهٰذَا يُلَقَّبُ بِ"الْمُعَلِّم الْأُوَّلِ"؛ وَالْفَارَابِيِّ هَذَا الْفَنَ، وَهُوَ الْمُعَلِّم الثَّانِيْ؛ وَبَعْدَ إِضَاعَة كُتُب الْفَارَابِيِّ فَصَّلَه الشَّيْخ أُبُوْعِيِّ بْنُ سِيْنَا (٣).

- (٦) قَوله: (الفارابي) هو أبو نصر محمد بن طرخان، فارسي الأصل، وكان محباً للعزلة، لايوجد إلا عند المياه الجارية والأشجار الملتفة؛ ولما كان أكثر -ممن سبقه من الفلاسفة الإسلامين- إيضاحاً وشرحاً لكلام أفلاطون وأرسطو وأقدرهم على فهم أغراضها، لقب بـ"المعلم الثاني"، توفي ١٣٣٩، وعمره يناهز الثمانين سنةً (المرآت) بحذف
- (٣) قوله: (ابن سينا) هو الشيخ الرئيس أبو على الحسين بن عبد الله بن سينا البخاري، هو الطبيب الشهير، طويل الباع في العلوم الفلسفية؛ لما بلغ عمره عشرة سنة أجاد القرآن حفظا، وحفظ أشياء كثيرة من الأدب، وكان يحتر من مطالعة كتبه وكتب الهندسة والطب، وكان في زمنه للأمير منصور بن نوح دار كتبه فطلب منه أن يدخل ويطلع عليها، فأذن له في ذلك، فوجد لكل علم في تلك الدار بيتاً خاصاً، فاطلع على فهارس الكتب، وطلب ما احتاجه منها ورآى من بينها كتباً كثيرة لم يقف أحدً على أسماء ها، فضلاً عما اشتملت عليه من الفوائد، وظفر بما فيها من الدقائق، وتم له ذلك وهو ابن ثمانية عشر سنة. وكان يقول: إني كنت مكبا على حل العويص من المسائل، فكل مسئلة لم أظفر فيها بالحد الأوسط أصلي ركعتين لله وابتهل إليه حتى يفيض على العرفان، وما أعياني من العلوم الفلسفية سوى العلم الإلهي إلى أن قرأت كتاب أبي نصر الفارايي فأوضح في المحجة غاية الإيضاح، ووقفت منه على أغراض ذلك العلم، مرض بالقُولَنْج وأهمل أمر الحيطة من لهذا المرض فمات ١٠٤٠٠، ومؤلفاته كثيرة جداً (المرآت)

⁽۱) قوله: (ارسطاطالیس) وبالتخفیف یقال ارسطو، وهو المعلم الأول، ولد لهذا الحكیم الشهیر بقریة "طاجیرا" من بلاد مقدونیا قبل المیلاد بنحو ۲۸۴ه، وكان طبیباً مصاحباً لملك مقدونیا؛ ومات وسنه ۹۲ سنة تقریباً، ولولا كتب أرسطو ما انتقلت الفلسفة من مكان إلى أخر، ومن أمته إلى غیرها.(المرآت) بحذف

فَصلُ

وَلَعَلَّكَ عَلِمْتَ -مِمَّا تَلَوْنَا عَلَيْكَ فِي بَيَانِ الْحَاجَة - حَدَّ الْمَنْطِقِ وَتَعْرِيفه ()، مِنْ: أَنَّه عِلْم بِقَوَانِيْن تَعْصِم مُرَاعَاتِهَا () الذَّهْن عَنِ الْخَطَأْفِي الْفِكُر ().

فَصْلُ

مَوْضُوع كُلّ عِلْم: مَا يُبْحَث فِيْه عَنْ عَوَارِضِه (١) الذَّاتِيَّة لَه، كَبَدَن

(١) قوله: (حدّ المنطق وتعريفه) اعلم! أن العلوم تعرف من جانبين: الأول جانب فائدتها والشرة التي تعود على الدارس من دراستها، والثاني: جانب الموضوعات التي يتناولها العلم ويقوم عليها؛ فالعلم إذن يعرف إما بفائدته وإما بموضوعه، وذلك مثل علم النحو يعرف بفائدته، فيقال: "قانون تعصم مراعاته اللسان عن الخطأ في التعبير"، ويعرف بالموضوعات التي يدرسها، فيقال: "علم يبحث في أواخر الكلمات العربية من حيث ما يطرأ عليها من حركات".

كذلك علم المنطق يعرف بفائدته تارةً، ويعرف بموضوعاته تارةً؛ أما تعريف بفائدته، فيقال فيه: "المنطق قانون تعصم مراعاته الذهن عن الخطأ في التفكير"؛ وأما تعريفه بالموضوعات، فيقال فيه: "هو علم يبحث فيه عن المعلومات التصوَّرية والتصديقية من حيث إنها توصل لمجهول تصَوَّري أو تصديقي".

الملاحظة: أن التعريف الأول هو بالفائدة، وفائدة العلم خارجة عنه وإن كانت لازمة له، وللمناد "إنه تعريف بالرسم"؛ والتعريف الثاني هو بالذاتيات أي: يجوهره الذي يتركب منه، وللمذا يقال: "إنه تعريف بالحد".(المنطق القديم: ٢٦) ملخصا. إلياس

- (٢) قَوله: (مراعاتها) إنما قال: "تعصم مراعاتها الذهن"؛ لأن المنطق ليس نفسه يعصم الذهن عن الخطأ؛ وإلا لم يعرض للمنطقي خطأ أصلا، وليس كذلك؛ فإنه ربما يخطئ لإهمال الآلة؛ فعلم أن العاصم مراعاة المنطق، لانفس المنطق.(المرآت)
- (٣) قَوله: (في الفكر) لهذا القيد يخرج العلوم القانونية التي لاتعصم مراعاتها الذهن عن الضلال في الفكر؛ بل في المقال كالعلوم العربية، مثل: النحو والمعاني والبيان.(المرآت)

الإنسان لِلطِّب، وَالْكَلِمَة وَالْكَلاَم لِعِلْم النَّحْوِ؛ فَمَوْضُوع الْمَنْطِق: المَعْلُوْمَات التَّصَوُّرِيَّة وَالتَّصْدِيْقِيَّة؛ لُكِنْ لاَمُطْلَقاً؛ بَلْ مِنْ حَيْث (١) إِنَّهَا مُوْصِلَة إِلَى الْمَجْهُوْل التَّصَوُّرِيِّ وَالتَّصْدِيْقِيِّ.

اعلَم اأنَّ لِكُل عِلْم وَصِنَاعَة (١) غَايَة (١)؛ وَإِلاَّ لَكَانَ طَلَبه عَبَثاً،

(٤) قَوله: (عوارضه الذاتية) اعلم! أن العوارض قسمان: عوارض ذاتيّة، وعوارض غريبة؛ وتفصيل ذلك: أن ما يعرض للشيء إما:[١] أن يكون عروضه له لذاته؛ [٢٠٣]أو لجزئه: الأعم، أو المساوي؛ [٤ - ٧]أو الأمر الخارج عنه: مساو له، أو أعم منه، أو أخص، أو مباين له؛ فذلك سبعة أقسام. (ميرزا:١٨٥)

العَوارِضُ الذَّاتيَّةُ: هِيَ الأمؤرُ الخَارِجةُ عنْ الشَّيءِ اللاَّحقةُ لهُ لمَا هُوَ هُوَ، أَي بالذَّاتِ، كالتَّعجُّبِ اللاَّحقِ لذَاتِ الإنسَانِ منْ غَيرِ وَاسِطةِ أَمْرٍ آخَرَ؛ أَوْ لَجُزْءِه الأعم، كالحَرَكَةِ بالإرَادةِ اللاَّحِةِ للإنسانِ بواسِطةِ كوْنه حيواناً -لأن مفهوم الإنسان له جزآن: الحيوانية والنطق، والحيوانية جزئه الأعم-؛ أو لجزئه المساوي، كالإدراك اللاحق للإنسان بواسطة كونه ناطقاً؛ أَوْ بِوَاسِطةِ أَمْرٍ خَارِجٍ عَنهُ مُسَاوٍ لهُ، كالضَّحْكِ العَارِضِ للإنسان بواسِطة كيفه للكَ التَّعجُّبُ.

ومَاسِوىٰ هٰذهِ الأَعْرَاضِ الأَعْرَاضُ الغَرِيْبَةُ.

العَوارِضُ الغريْبةُ: (ويُقالُ لهَا: العَوارَضُ المُرفَيَّةُ أيضاً)، وهي: العَوارضُ لأمرٍ خَارِج أَعَمَّ منْ المَعروْضِ، كَالْحَرَكَةِ اللَّاجِفَةِ للأَبْيَضِ، بوَاسِطةِ أَنَّه جِسْمٌ، وهوَ أَعَمُّ منْ الأَبيضِ وغَيرِه. والعَوارِضُ للحَارِجِ الأَخْصُ، كَالضَّحْكِ العَارِضِ للحيَوانِ بوَاسِطةِ أَنَّهُ إِنْسَانُ، وَهوَ أَخَصُّ منْ الحيَوانِ. والعَوارِضُ بسَببِ النَّارِ، وهيَ مُبايِنةً له. (دستور العلماء ٢/٢٧٣) محمد إلياس

(١) قَوله: (من حيث) فعلم أن المعلومات التصورية أو التصديقية بحيثية الإيصال يسمى "معرفاً وحجةً" هما موضاعان، وأما المعلومات التي لاتوصل إلى المطلوب لاتسمى "معرفا" ولا "حجة"، فلا يبحث عنهما في المنطق.

الملحوظة: اعلم؛ أن للحيثية ثلثه أقسام: الأولى هي "الحيثية الإطلاقية"، وهي: لاتغير ذات المحيّث ولاأحكامها، نحو: الإنسان من حيث إنها إنسان حيوان ناطق-أي: الحي المفكر-؛ والثانية ع

وَالْجِدُّ فِيْه لَغُواً؛ وَغَايَة عِلْم الْمِيْزَان: الإصابَة فِي الْفِكْر، وَحِفْظ الرَّأْي عَن الْخَطَأْفِي النَّظَر،

إنه "الحيثية التقييدية"، وهي: تغير ذات المحيث وأحكامها، نحو: الإنسان من حيث إنه كاتب متحرك الأصابع؛ والثالثة هي "الحيثية التعليلية"، وهي: تغير الأحكام للمحيث دون ذاته، نحو: زيدً -من حيث إنه عالم- مكرم. (محمد إلياس)

- (٢) قَوله: (وصناعة) يحتمل أن يكون عطف الصناعة على العلم تفسيرياً؛ إذ إطلاق الصناعة بمعنى العلم متعارف فيما بينهم، يقال: صناعة الميزان وصناعة البرهان.(المرآت)
- (٣) قَوله: (غاية) أي: مغايرة له، خارجة عنه، والغاية متقدمة في التصور على تحصيل ذي الغاية؛ لأن تحصيله فعل اختياري، فلابد أن يكون مسبوقاً بتصور الغاية؛ فمن حق كل طالب لعلم أن يعلم الغاية المرتبة عليه المقصودة منه، وأن يقصد ترتبها عليه؛ وإلا لكان طلبه عبثاً بلافائدة، والجد فيه لغواً بلاعائدة.

ولما كان غاية علم الميزان: الإصابة في الفكر وحفظ الرأي عن الخطأ في النظر، فمن أراد الشروع فيه على وجه البصيرة فلابد من أن يعلم: أنه علم بقوانين تعصم مراعاتها الذهن عن الخطأ في الفكر؛ فإن من علمه بهذا الوجه؛ فإنه يعلم غايته ويقصد بترتبها عليه. (المرآت)

الباب الأول فى التعريفات ومايتعلق بها

مباحث الألفاظ

فَصلُ

لاَشُغْل لِلْمَنْطِقِي مِنْ حَيْث () إِنَّه مَنْطِقِي يَبْحَث الْأَلْفَاظ، كَيْفَ الْمَنْطِقِي يَبْحَث الْأَلْفَاظ، كَيْفَ وَهَذَا الْبَحْث بِمَعْزِل () عَنْ غَرْضه وَغَايَته، وَمَعَ ذٰلِكَ فَلاَبُدَّ لَه مِنْ بَحْث الْأَلْفَاظ الدَّالَة عَلَى الْمَعَافِي وَلَانَ الإِفَادَة وَالاِسْتِفَادَة (") مَوْقُوْفَة عَلَيْه وَالْأَلْفَاظ فِي كُتُب الْمَنْطِق.

فَصُلُ فِي النَّالِالَةِ

الدَّلاَلَة لُغَة: هُوَ الإرْشَاد ،أَيْ: راه نُمُودَن ، وَفِي الإصْطِلاَح: كُونُ الشَّيْء (١)

فَصلٌ في مباحِث الألفَاظِ

- (١) قَوله. (من حيث إلخ) إنما قيد بالحيثية؛ لأن المنطقي إذا كان نحوياً أيضاً فله شغل بالألفاظ؛
 لكن لا من حيث إنه منطقي، بل من حيث إنه نحوي. كذا أفاد السيد المحقق. (المرآت)
- (٢) قَوله: (بمعزل إلخ) فإن المنطقي يبحث عن "القول الشارح" و"الحجة" وكيفية ترتيبهما، وهو لايتوقف على الألفاظ؛ لأن الموصل إلى التصور والتصديق ليس لفظ الجنس والفصل والقضايا؛ بل معناها ومفهوماتها، لحكن لما توقف الإفادة والاستفادة على الألفاظ صار النظر فيها بالعرض. (قطبي ملخصا)
- (٣) قَوله: (الإفادة إلخ) اعلما أنه لما كان الإنسان مدني الطبع لايمكن تعيشه إلا بمشاركة من أبناء نوعه، افتقر كل واحد في مأكله ومشربه وملبسه إلى أن يظهر ما في ضميره، فأفادهم واستفاد منهم، وأعان على مقاصدهم ومصالحهم، فما كان يؤدي هذا الغرض يستى دالاً، والمؤدى مدلولاً، والدال إن كان لفظاً فالدلالة لفظية، وإلا فغير لفظية، وكل واحد منهما على ثلثة أقسام، كما قال المصنف المرآت)
- (٤) قُوله: (كون الشيء إلخ) اعترض على تعريف الدلالة، بأن الدلالة -أي: علم الدلالة-موقوفة على العلم بالوضع، والعلم بالوضع موقوف على علم المدلول، أي: العلم المطلق؛ فالدلالة موقوفة على علم المدلول مع أن علم المدلول موقوف على الدلالة!

وأجيب عنه: أن الموقوف والموقوف عليه متغايران؛ فإن علم المدلول الموقوف عليه الدلالة هو "العلم المطلق"، والذي يتوقف على الدلالة هو "العلم بالدال"، وهذا ظاهر. (شاه جهاني) محمد إلياس

بِحَيْث يَلْزَم () مِنَ الْعِلْم بِه العِلْم بِشَيْء أَخَر. وَالدَّلاَلَة قِسْمَان: لَفْظِيَّة، وَغَيْر لَفْظِيَّة.

وَاللَّفْظِيَّة مَايَكُوْن التَّالَ فِيْه اللَّفْظ، وَغَيْر اللَّفْظِيَّة مَا لاَيَكُوْن الدَّالَ فِيْه اللَّفْظ، وَغَيْر اللَّفْظ، وَكُلِّ مِنْهُمَا عَلىٰ ثَلاثَة أَنْحَاء:

أَحَدهَا: اللَّفْظِيَّة الْوَضْعِيَّة ()، كَدَلاَلَة لَفْظ "زيد" عَلَى مُسَمَّاه، وَثَانِيْهَا: اللَّفْظِيَّة الطَّبْعِيَّة ()، كَدَلاَلَة لَفْظ "أُح أُح" - بِضَم الْهَمْزَة وَسُكُوْنِ الْحُاء الْمُهْمَلَة، وَقِيْلَ: بِفَتْحهَا- عَلَىٰ وَجَع الصَّدْر؛ فَإِن الطَّبِيْعَة تَضْطَرُّ بِإِحْدَاثِ هٰذَا اللَّفْظ عِنْد عُرُوْض الْوَجَع فِي الصَّدْر.

(١) قُوله: (يلزم إلخ) أقول: الدليل في اللغة: المُرشِد، ومابه الإرشاد؛ وفي الاصطلاح: هو الذي يلزم من العلم به العلمُ بشيء آخر، وهو المدلول؛ والمراد من اللزوم ههنا أعم من أن يكون بيّناً أو غيره، ليعم جميع أقسام الدليل، ومن العلم ههنا الإدراك، أعمّ من أن يكون تصورا أو تصديقا، يقينياً أو غيره.

فإن قيل: حدّ الدليل غير جامع لخروج الأقيسة الاستثنائية بأسرها؛ لأن ما يلزم منها ليس مغايرا لمقدماتها، كقولنا: كلما كان لهذا حيوانا فهو جسم؛ لكنه حيوان فهو جسم؛ فإن قولنا: فهو جسم، بعينه مذكور في لهذا القياس.

وأجيب: أن ماهو جزء القياس الاستثنائي لايحتمل الصدق والكذب، وما هو لازم للقياس يحتملهما. (شرح إيسا غوجي)

(٢) قَوله: (الوضعية إلخ) منسوب إلى الوضع، بأن يكون للوضع فيها مدخل سواء وُضِع عين اللفظ -أي: شخصه- لمعناه، كوضع زيد لذاته، أو وضع مفردات اللفظ لمعناها، كوضع "زيدٌ قائم" لمعناه؛ فإنه وإن لم يثبت وضع مجموعه لمعناه من الواضع؛ لكن وضع مفرداته لمعناه.

والوضع في اللغة "نهادن"، وفي الاصطلاح: تخصيص شيء بشيء بحيث منى أطلق أو أحس الشيء الأول فهم منه الشيء الثاني؛ والمراد من الدلالة اللفظية الوضعية: هي كون اللفظ بحيث منى أطلق فهم منه معناه للعلم بوضعه (المرآت)

(٣) قَوله: (الطبعية إلخ) هي التي تكون بإحداث الطبيعة الدالَّ عند عروض المدلول، سواء كان الدال لفظاً كدلالة أح أح على السُّعال، أو غير لفظ كركض الداب على العلف.(المرآت)

وَثَالِثُهَا: اللَّفْظِيَّة الْعَقْلِيَّة () كَدَلاَلَة لَفْظ "دَيْز" المَسْمُوع مِنْ وَرَاء الْجِدَارِ عَلَى وُجُوْد اللاَّفِظ.

وَرَابِعهَا:غَيْرِاللَّفْظِيَّة الْوَضْعِيَّة،كَدَلاَلَة الدَّوَالُ (١٠) الْأَرْبَع عَلى مَدْلُولاَتها. وَخَامِسها: غَيْرِ اللَّفْظِيَّة الطَّبْعِيَّة،كَدَلاَلَة صَهِيْل الْفَرَس عَلى طَلَب الْمَاء وَالْكَلاُ.

وَسَادِسهَا: غَيْرِ اللَّفْظِيَّة الْعَقْلِيَّة، كَدَلاَلَة الدُّخَانِ عَلَى النَّارِ.

(١) قَوله: (العقلية) المراد من الدلالة العقلية ما لايكون للوضع ولاللطبع مدخل فيه؛ إذ لو كان المراد بالعقلية ما يكون للعقل فيها مدخل، لكان جميع الدلالات عقلية، وإنما نسبت إلى العقل لعدم مداخلة الوضع والطبع فيها. ويعتبر فيها علاقة التأثير؛ فيشمل: دلالة الأثر -كالدخان- على المؤثر كالنار، ودلالة المؤثر على الأثر، ودلالة أحد الأثرين على الآخر كدلالة الدخان على الحرارة وهما أثران للنار. (المرآت) بزيادة

> (٢) قَوله: (التَّوالَ) والدوال الأربع هي الخطوط والعقود والنصب والإشارات. فدلالة الخطوط التي هي النقوش على الحروف وضعية. (تسهيل المنطق: ١٠)

ودلالة الخط: هي دلالة الكتابة التي تبلغ من بعد أو غاب، ولذا فهي تفضل دلالة اللفظ المقصورة على الشاهد دون الغائب.

والمراد بالعقود عقد الأنامل لبيان قدر العدد.

ودلالة العقد: هي دلالة الحساب، لأن العقد ضرب من الحساب يكون بأصابع اليد، ويقال له حساب اليد، فهو نوع من أنواع الإفصاح عن المعاني.

والنصب هي ماينصب بين حدود الأملاك ومسافة الطريق.

أما دلالة الحال: وتسمى نصبة، فهي دلالة التأمل والتدبر والنظر في الكون والاعتبار بما فيه، فالسلوات والأرض والشمس والقمر والنجوم والجبال والشجر والدواب وغيرهما مما خلقه الله في الكون أحوال ودلائل تدل على وجوده تعالى وقدرته وعظيم سلطانه.

ودلالة الإشارة: تكون باليد والرأس والعين والحاجب والمنكب، وإذا تباعد الشخصان تكون بالثوب ونحوه، وإذا هدد الشخص وتوعد تكون بالسيف والسوط ونحوهما. (علم البيان دراسة تحليلية لمسائل البيان، تسهيل المنطق) محمد إلياس

فَهٰذِه سِتُ (١) دَلَالَات، وَالْمَنْطِقِي إِنَّمَا يَبْحَث عَنِ الدَّلاَلَة اللَّفْظِيَّة الْوَضْعِيَّة؛ لِأَنَّ الإِفَادَة لِلْغَيْرِ وَالإِسْتِفَادَة مِنَ الْغَيْرِ إِنَّما يَتَيَسَّرِبِهَا بِسُهُوْلَة (١)، الْوَضْعِيَّة؛ لِأَنَّ الإِفَادَة وَالْإِسْتِفَادَة بِهَا لاَ يَخْلُوْ عَنْ صُعُوبَة. هٰذَا (١). بِخِلاَف غَيْرِهَا؛ فَإِنَّ الإِفَادَة وَالْإِسْتِفَادَة بِهَا لاَ يَخْلُوْ عَنْ صُعُوبَة. هٰذَا (١). فَضُلُ

وَيَنْبَغِيْ أَنْ يُعْلَم أَنَّ الدَّلاَلَة اللَّفْظِيَّة الْوَضْعِيَّة الَّتِيْ لَهَا الْعِبْرَة فِي الْمُحَاوَرَات (٥) وَالْعُلُوم عَلَىٰ ثَلاثَة أَنْحَاء (٥):

(١) قَوله: (فهذه ست إلخ) الاحتمالات الستة استقرائي لاعقلي، وذهب السيد السند إلى أن الأقسام خمسة، وأنكر الطبعي الغير اللفظي حيث صرح في حاشيته على شرح المطالع: بـ"أن الدلالة الطبعية هي الألفاظ فقط"، والدلالة العقلية تعم اللفظ وغيره.

وقال المحقق الدواني في حواشي التهذيب: الطبعية لاتنحصر في اللفظ؛ فإن دلالة الحمرة على الخجل والصفرة على الوجل منها؛ ولعل السيد -قدس سره - نظر إلى أن الدال في هذه الأمثلة أثر للمدلول، فيكون الدلالة فيها عقلية؛ لأن "الدلالة بعلاقة التأثير عقلية" كما قدمنا.

والتحقيق أن لهنا جهتين: جهة التأثير وجهة إحداث الطبيعة؛ من جهة الأول عقلية، ومن جهة الثاني طبعية.(المرآت)

- (٢) قَوله: (بسهولة) لأن الدلالة اللفظية الوضعية أسهل الدلالات تعليماً وتعلَّماً، وأما غيرها ففيه صعوبة، ولا يكتفي لإظهار ما في ضميره؛ أما الدلالة الطبعية وكذا العقلية فهي غير كافية للفهم، وأما الإشارات فأيضاً للدلالة غير كافية، وفي الكتابة مشقة عظيمة؛ فاحتيج في التعلم والتعليم إلى الألفاظ الموضوعة بإزاء ما في ضمائرهم؛ واختص نظر المنطق الدلالة اللفظية الوضعية. (المرآت)
- (٣) قَوله: (هٰذا) أي: خذ هٰذا، وله وجهان: الأول أن يكون "هٰذا" مفعولاً لفعل محذوف، وهو
 "خذ"؛ والثاني أن يكون "ها" اسم فعل بمعنى "خُذ" و"ذَا" اسم إشارة مفعوله؛ والثاني لايساعده
 رسم الخطه(المرآت)

فصلٌ في الدُّلالَة

(٤) قَولُه: (في المحاورات إلح) اعلما أن الدلالة اللفظية الوضعية بجميع أقسامها -أعني: المطابقة والتضمن والالتزام- معتبرة في المحاورات؛ وأما في العلوم فقيل: إن الالتزام مهجور؛ فإنه عقلي؛ والجمهور على أنه معتبر في العلوم أيضاً؛ ولهنا تحقيقات تطلب من مظانها.(المرآت)

وَثَانِيْهَا: التَّضَمُّنِيَّة، وَهِيَ أَنْ يَدُلَ اللَّفْظ عَلى جُزْء الْمَعْنَى الْمَوْضُوعِ لَه، كَدَلاَلَتِه عَلَى الْحَيَوَان فَقَطْ أَوْ عَلَى النَّاطِق فَقَطْ.

وَثَالِثهَا (٢): الدَّلاَلَة الإلْيَزَامِيَّة، وَهِيَ أَنْ لاَّيَدُلَّ اللَّفْظ عَلَى الْمَوْضُوعِ لَه وَلاَ عَلى مَعْنَى خَارِجِ لاَ زِم (٤) لِلْمَوْضُوع لَه.

- (٥) قَوله: (على ثلثة أنحاء) واعلم؛ أن الدلالة تنقسم باعتبار الدال، وهو: اللفظية وغيرها؛
 وباعتبار نفس الدلالة، وهي: أن تكون عقلية أو وضعية أوغيرهما؛ وباعتبار المدلول، وهو:
 أن يكون المعنى تمام الموضوع له وجزئه ولازمه. (محمد إلياس)
- (١) قوله: (على تمام ما وضع له) ولم يقل: "على جميع ما وضع له"؛ لأن لفظ الجميع يتبادر منه التركيب، فيلزم تخصيص المطابقة بالمركب مع أن دلالة المفرد على المعنى الموضوع له أيضاً مطابقي؛ فحينئذ لا يكون التعريف جامعاً.(ضياء النجوم: ٣٢)

الملحوظة: مثال المطابقة: كدلالة لفظ البيت على معناه؛ ومثال التضمن: كدلالة لفظ البيت على الحائط؛ ومثال الالتزام: كدلالة لفظ السقف على الحائط، محمد إلياس

- (٢) قوله: (ذلك اللفظ له إلخ) من حيث إنه وضع له، وإنما قيدناها بهذا الحيثية لدفع الإشكال المشهور، وهو: أن اللفظ -مثلاً: كالشمس- إذا وضع للملزوم -كالجرم النوري- واللازم -كالضوء-، وأريد اللازم -أي: الضوء- من جهة أنه لازم لملزومه الموضوع له -أعني: الجرم النوري-، يكون الدلالة حينئذ التزامية مع أنه يصدق على هذه الدلالة أنها دلالة اللفظ على تمام ما وضع له؛ فيكون هذه الدلالة مطابقة. ودفعه بأن الدلالة المذكورة وإن كانت دلالة اللفظ على تمام ما وضع له؛ لكنها ليس من حيث إنه تمام ماوضع له؛ بل من حيث إنه لازم المرومه الموضوع له؛ فظهر أن ترك الحيثية من مسامحة الماتن (المرآت)
- (٣) قوله: (وثالثها إلخ) واعلم: أن اللفظ الموضوع لايدل على ما هو خارج عن الموضوع
 له إلا بكونه لازما له، فلابد في الدلالة الالتزامية من اللزوم أعم من أن يكون ذهنيا
 كالبصر بالنسبة إلى العمى- أو عرفيا، كالجود بالنسبة إلى الحاتم. (محمد إلياس)
- (٤) قَوله: (لازم) إنما اعتبر اللزوم في هذه الدلالة؛ لأنها دلالة اللفظ على ما خرج عن

وَاللاَّزِم ()؛ هُوَ مَا يَنتَقِل الذِّهْن () مِنَ الْمَوْضُوع لَه إِلَيْه، كَدَلاَلَة () الإِنْسَان عَلى قَابِل الْعِلْم، وَصَنْعَة الْكِتَابَة؛ وَكَدَلاَلَة لَفْظ الْعَمَىٰ عَلَى الْبَصَر. فَصُلُّ فَصُلُ

الدَّلاَلَة التَّضَمُّنِيَّة وَالإِلْتِزَامِيَّة لاَتُوْجَدَان بِدُوْنِ الْمُطَابَقَة ()، وَذٰلِكَ

المعنى الموضوع، ولاخفاء في: أن اللفظ لا بدل على كل أمر خارج عنه، فلا بد لدلالته على الخارج من شرط، وهو اللزوم الذهني، فالمعتبر في الدلالة الالتزامية هو اللزوم الذهني، ولايشترط اللزوم الخارجي.(المرآت)بحذف وزيادة

(١) قُوله: (واللازم إلخ) لما وقع في تعريف دلالة الالتزام ذكر اللازم، ولم يعلم معناه قبل ذلك ذكر معناه، وقال: "واللازم إلخ".

اعلم أيها المتعلم الفطن أولا: اللازم عن قسمين: عرفي وعقلى، وقد بينا معناهما سابقاً في ضمن تعريف الدلالة؛ وأورد المصنف مثالين: الأول للأول، والثاني للثاني. وثانياً: أن اللازم أيضاً على قسمين: أحدهما اللازم البين بالمعنى الأعم، وهو: ما إذا تصور الملزوم واللازم يجزم باللزوم بينهما ضرورة، وثانيهما اللازم البين بالمعنى الأخص، وهو: أن يلزم من تصور الملزوم تصور اللازم، ولهذا المعنى هو المراد عندهم في تعريف الدلالة الالتزامية.

فظهر بهذا أن تمثيل اللازم الواقع في دلالة الالتزام بـ "قابل العلم وصنعة الكتابة" لايصح على مذاقهم؛ لظهور أنه لايلزم من تصور الإنسان تصور قابل العلم وصنعة الكتابة؛ بل هما مثالان للازم البين بالمعنى الأعم، فإن من تصور مفهوم الإنسان وتصور مفهوم قابل العلم وصنعة الكتابة يجزم باللزوم بينهما. فاحفظ يُجْدِيْكَ نفعا في الاعتراض الآتي من الإمام (المرآت)

(٢)قوله: (ينتقل الذهن) إما بحسب التعارف كما في اللزوم العرفي، أو بحسب حكم العقل كما في اللزوم الذهني. (محمد إلياس)

(٣) قوله: (كدلالة إلخ) فإن قلت: البصر جزء مفهوم العمى؛ فإن العمى "عدم البصر"؛ فلا يكون دلالته عليه بالالتزام؛ بل بالتضمن؛ فنقول: "العمي" عدم البصر بالإضافة لا العدم والبصر؛ والعدم مضاف إلى البصر، فيكون البصر خارجاً عنه -أي: العمن-؛ وإلا لاجتمع في "العمي" البصر وعدمه، فهو مركب إضافي ك"غلام زيد" لا وصفي، كقولنا: حيوان ناطق؛ والمضاف إليه يكون خارجا. (المرآت) بزيادة

فَصلٌ فِي النَّسِيةِ بِينَ أُقسَامِ الدَّلَالَةِ

(٤) قوله (لاتوجدان بدون المطابقة) لأن التضمن عند المنطقيين عبارة عن فهم الجزء في

لِأَنَّ الْجُزْء لَا يُتَصَوَّر بِدُون الْكُلّ، وَكَذَا اللَّزِم بِدُون الْمَلْزُوم، وَالتَّابِعُ لَا يُوْجَد بِدُوْن الْمَلْزُوم، وَالتَّابِعُ لَا يُوْجَد بِدُوْن الْمَتْبُوع؛ وَالْمُطَابَقَة قَدْ تُوْجَد () بِدُوْنِهِمَا، لِجَوَاز أَنْ يُوْضَع اللَّهُ اللَّهُ فَا لِمَعْنَ بَسِيْط لاَجُزْء لَه وَلاَلاَ زِم لَه.

فَإِنْ قُلْت (): لاَنُسَلِّم أَنْ يُوْجَد مَعْنَى لاَ لاَزِمَ لَه، فَإِنَّ لِكُل مَعْنَى لاَ زِما البَتَّة، وَأُقَلُّه أَنَّه "لَيْسَ غَيْرَه"؟

قُلْنَا: المُرَاد (٢) بِاللاَّزِم هُوَ اللاَّزِمِ الْبَيِّنِ الَّذِي يَنْتَقِلِ الذِّهْنِ مِنَ الْمَلْزُوم

ضمن فهم الكل، والالتزام: عن فهم اللازم بتبعية فهم الملزوم؛ فصار التضمن والالتزام مستلزمين
 عندهم على سبيل التحقيق. كذا قاله العلامة بلياوي (ضياء النجوم: ٣٤)

 (١) قوله: (قد توجد إلخ) أي: لايلزم التضمن والالتزام للمطابقة، أما الأول؛ فلجواز أن يكون لشيء معنى مطابقي بسيط لاجزء له، كالواجب تعالى والعقول المجردة؛ وأما الثاني، فلأنّا نعقل كثيراً من المعاني مع الغفلة عن غيرها.

اعلم؛ أن المصنف للم يتعرض لبيان النسبة بين التضمنية والالتزامية، فأقول: إنه لالزوم بينهما؛ فإن المعاني البسيطة قد يوجد لها لازم ذهني، فوجد الالتزام بدون التضمن، والمعاني المركبة قد لايوجد لها لازم ذهني؛ فتحقق التضمن بدون الالتزام. فاحفظ (المرآت)

- (٢) قُوله: (فإن قلت إلخ) هذا اعتراض الإمام على إدّعائهم: "وجود المطابقة بدون الالتزام"، ومنشأ اعتراضه: أخذ اللازم البين بالمعنى الأعم في تعريف الدلالة الالتزامية؛ مع أن المراد عندهم في الدلالة الالتزامية اللازم البين بالمعنى الأخص، كما علم في ضمن الفصل السابق.(المرآت)بزيادة محمد الياس
- (٣) قَوله: (قلنا: المراد إلخ) يريد أن المعتبر في دلالة الالتزام هو "اللازم البين بالمعنى الأخص"، وكون الشيء "ليس غيره" ليس من أفراد هذا المعنى؛ فإنا كثيراً مَّا نتصَوُّر المعاني ولا يخطر ببالنا معنى الغير، فضلاً عن كونه ليس غيره؛

أقول: ومدار لهذا الجواب إنما هو اعتبار اللزوم البين بالمعنى الأخص في التعريف، والأدري أي ضرورة دعتهم إلى لهذا الاعتبار، وأي باعث بعثهم على لهذا التقييد في اللازم المعتبر في الدلالة الالتزامية، مع أنه الايكاد يوجد في صحف الأقدمين منهم لهذا التقييد خبر والا أثر؛ بل تمثيلهم بنقابل العلم وصنعة الكتابة، -كما هو مصرح في كتب كبرائهم من ابن سينا وأمثاله- يدلك دلالة على العلم وصنعة الكتابة، -كما هو مصرح في كتب كبرائهم من ابن سينا وأمثاله- يدلك دلالة على المنابعة الكتابة، -كما هو مصرح في كتب كبرائهم من ابن سينا وأمثاله المنابعة الكتابة، -كما هو مصرح في كتب كبرائهم من ابن سينا وأمثاله المنابعة الكتابة، -كما هو مصرح في كتب كبرائهم من ابن سينا وأمثاله المنابعة الكتابة المنابعة الكتابة المنابعة المنابعة المنابعة الكتابية المنابعة المنابعة المنابعة المنابعة المنابعة المنابعة المنابعة الكتابعة المنابعة المنا

إِلَيْه، وَقَوْلُكَ: "لَيْسَ غَيْرَه" لَيْسَ مِنَ اللَّوَازِمِ الْبَيِّنَة؛ لِأَنَّا كَثِيْراًمَّا نَتَصَوَّر الْمَعَانِي وَلاَ يَخْطُر بِبَالِنَا مَعْنَ الغَيْرِ، فَضْلاً عَنْ كُوْنِه لَيْسَ غَيْرَه. فَصُلُّ (١)

اللَّفْظ الدَّالُّ (٧) إِمَّا مُفْرَد وَإِمَّا مُرَكَّب.

فَالْمُفْرَد: مَالاَيُقْصَد بِجُزْئه الدَّلاَلَة عَلى جُزْء مَعْنَاه، كَدَلاَلَة "هَمْزَة

€ واضحةً، على أن المعتبر عندهم في التعريف هو: اللازم البين بالمعنى الأعم، كما نبهناك سابقاً.

والإمام -قدس الله سره- إنما يخاطب الشيخ ونظرائه بطريق الإلزام، بأنكم فسرتم الدلالة الالتزامية بـ "دلالة اللفظ على لازم ما وضع له"، وما قيدتموه بشيء لاإشارة ولاصراحة، بل اعترفتم بكون الإنسان دالاً على قابلية العلم وصنعة الكتابة دلالة الالتزامية، مع كونه لازماً للإنسان بالمعنى الأعم، لا بالمعنى الأخص كما ذكرنا؛ فحينئذ كيف يسوغ لكم إنكار دلالة كل لفظ على كون مفهومه "ليس غيره"؛ فإن كون الإنسان -مثلاً- ليس غيره أدون درجة وأنزل مرتبة في اللزوم من كونه قابلاً للعلم وصنعة الكتابة.

وبالجملة؛ التمثيل بـ "قابل العلم وقابل عن صنعة الكتابة"، وعدم تصريحهم بكون "المعتبر هو اللزوم بالمعنى الأخص" يخبر بكون التعميم في اللزوم مراداً عندهم؛ وعلى هٰذا فلايمكن انفكاك الالتزام من المطابقة، كما ذكره الإمام قدس سرم فاحفظه وتنبه له، لعلك لاتجده عند غيرنا، والله سبحانه تعالى أعلما. (المرآت)

فَصلٌ في المُفرِّدِ والمُركِّب

- (۱) قوله: (فصل إلخ) قد عرفت فيما سلف: أن نظر المنطقي في الألفاظ من جهة أنها دلائل طرق الانتقال، فلم يكن له بد من البحث عن الدلالة اللفظية؛ ولما كان طريق الانتقال: إما القول الشارح، أو الحجة -وهي: معان مركبة من مغردات- أراد بعد البحث عن الدلالات كلها أن يبحث عن الألفاظ الدالة على طريق، حتى يتبين أن أيّ مركب يدل على القول الشارح -كالمركب التقييدي-- وأيّ مركب يدلّ على القول الشارح أو الحجة؛ وأيّ مركب يدلّ على القطل الشارح أو الحجة؛ فأخذ في تقسيم اللفظ إلى المفرد والمركب، وعنى به اللفظ الذي هو مورد القسمة اللفظ الموضوع لمعنى. (المرآت)
- (٢) قوله: (اللفظ الدال) اعلم أن اللفظ الدال على معناه الموضوع له دلالة مطابقية، ينقسم إلى قسمين: المفرد، والمركب.

الاِسْتِفْهَام" عَلَى مَعْنَاه، وَدَلاَلَةِ "زَيْد" عَلَى مُسَمَّاه، وَدَلاَلَةِ "عَبْدِاللهِ" عَلَى الْمَعْنَ الْعَلَمِيّ.

وَالْمُرَكَّبِ⁽⁾: مَايُقْصَد بِجُزْئه الدَّلاَلَة عَلى جُزْء مَعْنَاه، كَدَلاَلَة "زَيْدُ قَائِمٌ" عَلى مَعْنَاه، وَدَلاَلَةِ "رَامِي السَّهْم" عَلى فَحْوَاه.

ثُمَّ الْمُفْرَد (٢) عَلَى أَنْحَاءِ ثَلاثَة: لِأَنَّه إِنْ كَانَ مَعْنَاه مُسْتَقِلاً بِالْمَفْهُوْمِيَّة

الملحوظة: إنما قدم المفرد على المركب (هي المدعن)؛ لأن المفرد جزء للمركب (الصغري)،
 والجزء مقدم على الكل (الكبرئ). محمد إلياس

(۱) قَوله: (والمركب ما إلخ) محصله: أن يكون للفظ جزء، ولجزئه دلالة على معنى، وأن يكون ذلك المعنى جزء المعنى المقصود من اللفظ، وأن يكون دلالة جزء اللفظ على جزء المعنى المقصود مقصودة؛ فيخرج عن حد المركب: [۱]ما لايكون له جزء، كهمزة الاستفهام عَلَماً؛ [۲]وما يكون له جزء لكن لادلالة على المعنى، كزيد؛ [۳]وما يكون له جزء دال على المعنى، لكن ذلك المعنى لايكون جزء المعنى المقصود كعبد الله علماً؛ [٤] وما يكون له جزء دال على جزء دال على جزء المعنى المقصود كعبد الله علماً؛ [٤] وما يكون له جزء دال على جزء المعنى المقصود، لكن لا يكون دلالة مقصودة كالحيوان الناطق عَلَماً.

فهذه الأربعة داخلة في المفرد؛ إلا أن المصنف "قد تسامح في استيعاب الأقسام، فلم يذكر الأخير في المفرد مع أنه داخل فيه (المرآت)

الملحوظة: قسم شارح التهذيب المفرد، وقال: للمفرد أقسام أربعة: الأول مالاجزء للفظه، نحو: همزة الاستفهام؛ والتاني مالاجزء لمعناه، نحو: لفظ "الله"؛ والثالث مالا دلالة لجزء لفظه على جزء معناه، كزيد وعبدالله علما؛ والرابع مايدل جزء لفظه على جزء معناه؛ ولكن هذه الدلالة غير مقصودة كالحيوان الناطق علما للشخص الإنساني .(شرح تهذيب)

(٢) قوله (ثم المفرد إلخ) لهذا التقسيم للمفرد بحسب استقلال المعنى وعدمه، والحصر في لهذه الثلاثة عقلي لا استقرائي.

الحصر العقلي: هوَ الذي يكونُ دائراً بينَ النفي والاثباتِ -ويضرُه الاحتمالُ العقليُّ فضلاً عنُ الوجوديِّ-؛ كَقُولِنا: الدلالةُ: إِما لفظي، وإما غيرُ لفظي.

الحصر الاستقرائي: هو الذي لايكونُ دائِراً بينَ النفي وَالإثباتِ؛ بلْ يحصُلُ بالاستقراءِ والتنبُّعِ، ولا يضرُّه الاحتمالُ العقلُّ؛ بل يضرُّه الوُقوعِي، كقولنا: الدلالةُ اللفظيَّةُ: إِمَّا وضعيةً وإِما طبعيّةً. (كتاب التعريفات:٩٠) محمدإلياس

-أي: لَمْ يَكُن فِي فَهْمه مُحْتَاجاً إِلَى ضَمِّ ضَيِيْمَة -، فَهُوَ "اسم" إِنْ لَمْ يَقْتَرِن ذَٰلِكَ الْمَعْنى بِزَمَانٍ مِنَ الْأُزْمِنَة القَّلاثَة؛ وَ"كَلِمَةً" إِنِ اقْتَرَنَ بِه (١)؛ وَقْتَرَن بِه (١)؛ وَلِمَاهُ مُسْتَقِلا فَهُوَ" أَدَاة "(١) فِي عُرْف الْمِيْزَانِيِّيْنَ، وَ"حَرفً" فِي اصطِلاَح النَّحْوِيِّيْنَ، هٰذَا.

فَصْلُ (۲)

اعْلَمْ اَنَّه قَدْ ظَنَّ بَعْضُهُمْ أَنَّ "الْكَلِمَة" عِنْد أَهْل الْمِيْزَان هِيَ مَا يُسَمَّى فِيْ عِلْم النَّحُو بِـ "الْفِعْل"، وَلَيْسَ هٰذَا الظَّن (٤) بِصَوَاب؛ فَإِنّ "الْفِعْل" أَعَم (٥) مِنَ "الْكَلِمَة"، أَلاَ تَرْى! أَنْ نَحُو: أَضْرِبُ وَنَضْرِبُ وَأَمْثَالِه "الْفِعْل" أَعَم (٥) مِنَ "الْكَلِمَة"، أَلاَ تَرْى! أَنْ نَحُو: أَضْرِبُ وَنَضْرِبُ وَأَمْثَالِه

- (١) قوله: (إن اقترن به) أي: باقتران أولي بحسب الوضع، فما لايقترن بالزمان مثل: الشجر والحجر؛ أو اقترن لله بزمان من الأزمنة الثلاثة، مثل: الوقت والزمان والصبوع؛ أو اقترن به لكن لا بالاقتراني اسمي الفاعل والمفعول، فلايكون كلمة. (محمد إلياس)
- (٢) قَوله: (فهو أَدَاة إلخ) أما تسميتها بالأداة؛ فلأنها ألة في تركيب الألفاظ بعضها مع بعض، والأداةُ: الواسطةُ، وأما وجه تسمية القسم الثاني بالكلمة، والقسم الأول بالاسم؛ فلأن الكلمة من "الكلِم" وهو الجرح، كأنها لما دلت على الزمان وهو متجدد ومنصرم تكلم الخاطر بتغير معناها، وإن الاسم أعلى مرتبة من سائر أنواع الألفاظ؛ فيكون مشتملاً على معنى السمو، هو: العلو. (المرآت)

فَصلٌ في الفرقِ بين الفِعلِ التَّحويُّ وبَينِ الكَّلمةِ المُنطِقِيَّة

- (٣) قُوله. (فصل إلخ) لما ذكر في الفصل السابق: "أن للمفرد أقساما، منها الكلمة"، وتوهم البعض أن الكلمة الميزانية والفعل النحوي متحدان في المفهوم؛ فدفع في هذا الفصل، فقال: إنه قد ظن إلخ. (المرآت)
- (٤) قَوله: (ليس هذا الظن إلخ) صرّح به الشيخ في "الشفاء"، ليس ما تسمّيه العرب فعلا "كلمة" عند المنطقيين؛ لأن المضارع الغير الغائب أي: المتكلم والمخاطب فعل عندهم، وليس كلمة؛ أما أنه فعل -عندهم- فظاهر، وأما أنه ليس بكلمة؛ فلأن المضارع المخاطب وكذا المتكلم مركب، ولاشيء من المضارع المخاطب والمتكلم بكلمة (المرآت)
- (٥) قَوله: (فإن الفعل أعم إلخ) صرح به المحقق الطوسي في شرح الإشارات من: أن الفعل

فِعْل عِنْد النَّحَاة () وَلَيْسَ بِكَلِمَة () عِنْدَ الْمَنْطِقِيِّيْن؛ لِأَنَّ الْكَلِمَة مِنْ أَقْسَام الْمُفْرَد، وَنَحُو "أَضْرِبُ" مَثَلاً لَيْس بِمُفْرَد؛ بَلْ هُوَ مُرَكَّب، لِدَلاَلَة جُزْء اللَّفْظ عَلى جُزْء الْمَعْنى؛ فَإِن "الْهَمْزَة" تَدُلُّ عَلَى الْمُتَكَلِّم، وَ" ض رب" عَلَى الْمُتَنى الْحُدَث.

فَصُلُ (۳)

قَدْ يُقَسَّم الْمُفْرَد بِتَقْسِيْم أَخَر، وَهُوَ: أَنَّ الْمُفْرَد إِمَّا أَنْ يَّكُون مَعْنَاه

 عند النحاة- أعم منه عند المنطقيين؛ فإن النحاة يسمون الكلماتِ المؤلفة مع الضمائر أفعالاً كقولنا: أمشى. (المرآت)

- (١) قَوله: (عند النحاة) الأصل فيه: أن النحاة يبحثون بالألفاظ أصلا وبالمعاني تبعاً، والمناطقة إنما يبحثون بالمعاني أصلا وبالألفاظ تبعا. (محمد الياس)
- (٢) قَوله: (ليس بكلمة إلخ) لأن نظر المنطقيين لما كان قصداً إلى المعنى لا إلى اللفظ، وصيغة المتكلم والمخاطب معناه معنى القضية لاحتمال الصدق والكذب، والقضية مركبة من الموضوع والمحمول والنسبة في المعنى، وفي اللفظ أيضاً دلالة جزء المعنى؛ فإن التاء التي في "تضرب" تدل على الفاعل المخاطب، والألف والنون في "أضرب ونضرب" على المتكلم، والباقي على الحدث؛ فلذا عدّوهما من المركبات التامة الخبرية، وأخرجوها عن الكلمة؛ بخلاف "يضرب"؛ فإنه كلمة عند المنطقيين والعرب كليهما؛ إذ لايفهم منه معنى المركب والقضية ما لم يصرح بالفاعل؛ فإن "يضرب" بلاذكر الفاعل لايفيد معنى يَضْرِب أحد وزيد؛ وإلا يلزم عند ذكرهما التاكيد، وهو باطل قطعاً في محاوراتهم؛ نعما في المخاطب عند ذكر الفاعل حمثل "تضرب أنت" وفي المتكلم عند ذكره -نحو: "أضرب أنا، ونضرب نحن" يفهم التاكيد قطعاً في المحاورات، فوضح الفرق (المرآت)

فَصلٌ فِي المُفردِ المُتَّجِدِ المَعنى

(٣) قوله: (فصل) لما فرغ عن تقسيم المفرد بحسب استقلال المعنى وعدمه، شرع في تقسيمه بحسب وحدة المعنى وتعدده؛ واختلف في مقسم هذا التقسيم فقال بعضهم: إن المنقسم إلى الأقسام المذكورة هو "مطلق المفرد" بلاتخصيص اسم؛ وقال بعضهم: إن المنقسم إلى الكلي والجزئي والمتواطي والمشكك "الاسم" خاصة، وأما إلى المشترك والمنقول بأقسامه،

وَاحِدا () أَوْ يَكُوْن كَثِيْرا؛

وَالَّذِيْ لَه مَعْني وَاحِد عَليْ ثَلاثَة أَضْرُب:

لِأَنَّه لاَ يَخْلُو إِمَّا: أَنْ يَكُون ذَلِك الْمَعْنى مُتَعَيِّنا مُشَخَّصاً () أَوْ لَمْ يَكُنْ؛ وَالْأُوّل يُسَتَّى "عَلَماً" كَـ "زَيْد"، وَ"هٰذَا" وَ"هُو"؛ وَالأُول () أَنْ يُسَتَّى هٰذَا الْقِسْم بِـ "الْجُزْئِيّ الْحَقِيْقِيِّ"؛ وَالثَّانِيُ أَيْ: مَا لاَيَكُونُ مَعْنَاه الْوَاحِد مُشَخَّصا؛ بَلْ يَكُون لَه أَفْرَادُ كَثِيْرَةً، هُوَضَرْبَان:

أَحَدهُمَا: أَنْ يَكُوْنَ صِدْق ذَٰلِكَ الْمَعْنَىٰ عَلَى سَائِر أَفْرَاده عَلَى سَبِيْلِ الْاِسْتِوَاء مِنْ غَيْر أَنْ يَتَفَاوَت بِأُوّلِيّة (٤) أَوْ أُولُويّة (١٠) أَوْ أُسُدّيّة (١٠) أَوْ

- والحقيقة والمجاز فهو "مطلق المفرد" اسماً كان أو كلمةً أو أداةً، وهو المشهور؛ وقال محب الله المهاري: إن المجاز بالذات إنما هو في الاسم، وأما الفعل وسائر المشتقات والأداة فإنما يوجد فيها بالتبعية. وفي لهذا المقام تحقيق وتفصيل لايتحمله المقام (المرآت)
- (١) قَوله: (واحداً أو إلخ) الذي يكون معناه واحداً بحسب الوضع والاستعمال فله ثلثة أقسام: الجزئي، والمتواطي، والمشكك؛ وما كان معناه كثيرا فله أيضاً ثلثة أقسام: المشترك، والمنقول، والحقيقة والمجاز.

فاعلما أن أقسام تقسيم واحد لا يجتمع أحدها مع الآخر، و يجتمع مع أقسام تقسيم آخر؛ فالجزئي لا يجامع المتواطي والمشكك، و يجتمع مع المشترك والمنقول وغيرهما. فافهما (المرآت)

- (٢) قوله: (متعينا مشخصاً) أي: بحسب الوضع بحيث لو تصوّر بنفسه يمتنع عند العقل فرض صدقه على الكثير، فلايرد عليه: أنه يخرج منه الأعلام التي معانيها غير مدركة بالحس، ك"الله وجبرئيل"؛ فإنها تتصوّر بوجوه كلية. وحاصل الدفع: أنه لو تصوّر على الوجه الجزئي يمتنع فرض صدقه على الكثير، ولهذا المعنى متحقق فيها.(المرآت)
- (٣) قَولِه: (والأولى) وجه الأولوية: أن الضمائر وأسماء الإشارات ليست بأعلام اصطلاحاً مع أنها داخلة في لهذا القسم؛ لأن الوضع فيها وإن كان عاماً للكن الموضوع له خاص، لكونها موضوعة بوضع واحد لكل واحد من الجزئيات، فهناك وضع واحد عام لمعان كثيرة شخصية. (المرآت)
- (٤) قَوله: (بالأولية) هي أن يكون ثبوت الكلي لبعض الأفراد علة لثبوته للبعض الآخر، كالوجود؛ فإن ثبوته لزيد علة لثبوته لابنه عمرو.(المرآت)

أَزْيَدِيَّة ()؛ وَيُسَمَّى هٰذَا الْقِسْم بِـ "الْمُتَوَاطِيْ" لِتَوَاطُو أَفْرَاده وَتَوَافُقِهَا فِي تَصَادُق ذَٰلِكَ الْمَعْنَى الْعَام ، كَالإِنْسَان بِالنِّسْبَة إِلَىٰ زَيْد وَعَمْر وٍ وَبَحْر. وَتَانِيْهِمَا: أَنْ لاَيَكُون صِدْق ذَٰلِكَ الْمَعْنَى الْعَامِّ فِي جَمِيْع أَفْرَادِه عَلَى وَثَانِيْهِمَا: أَنْ لاَيَكُون صِدْق ذَٰلِكَ الْمَعْنَى عَلَىٰ بَعْض الْأَفْرَادِ بِالْأُولِيَّة وَجِد الإِسْتِوَاء؛ بَلْ يَكُون صِدْق ذَٰلِكَ الْمَعْنَى عَلَىٰ بَعْض الْأَفْرَادِ بِالْأُولِيَّة أَوِ الأُولُوبَة، وَصِدْقهَا عَلَى الْبَعْض الْآخَر بِأَضْدَاد ذَٰلِك، وَلِلْكَ الْمُعْنَى عَلَىٰ بَعْض الْآخَر بِأَضْدَاد ذَٰلِك، وَلِلْكَ الْمُعْنَى عَلَىٰ بَعْض الْآخَر بِأَضْدَاد ذَٰلِك، كَانُوبُود () إِللَّسْبَة إِلَى الْوَاجِب -جَلَّ عَجْدُه- وَبِالنِّسْبَة إِلَى الْمُعْنَى الْمُعْنَى عَلَىٰ الْمُعْنَى عَلَىٰ الْمُعْنَى عَلَىٰ الْمُعْنَى عَلَىٰ الْمُعْنَى عَلَىٰ الْمُعْنَى عَلَىٰ الْمُعْنَى الْمُعْنَى عَلَىٰ الْمُعْنَى عَلَىٰ الْمُعْنَى عَلَىٰ الْمُعْنَى عَلَىٰ الْمُعْنَى عَلَىٰ اللَّهُ وَالْعَلَىٰ الْمُعْنَى عَلَىٰ الْمُعْلَىٰ الْوَاجِب -جَلَّ عَجْدُه- وَبِالنِّسْبَة إِلَى الْمُعْنَى اللَّهُ الْمُعْنَى اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ الْمُعْلَىٰ هٰذَا الْقِسْم "مُشَكِّكًا"؛ وَيُسَمِّى هٰذَا الْقِسْم "مُشَكِّكًا"؛

لِأُنَّه يُوقِع (٢٠) التَّاظِرِ فِي الشَّكِّ فِي كُوْنه مُتَوَاطِيا أَوْمُشْتَرَكا.

ثم اعلم؛ أن الشدة عند المشائية مختصة بالكيف، والزيادة بالحكم؛ وأما الإشراقية فلايفرقون بينهما. (المرآت)

- (١) قَوله: (أزيدية) الزيادة: هي كون أحد الفردين بحيث ينتزع عنه أمثال الآخر، إلا أن الأمثال فيها متمائزة في الوضع، ويقابلها "النقصان".(المرآت)
- (٢) قَوله (كالوجود إلخ) فإنه يصدق على الواجب بالأولية؛ لأنه علة المكنات متقدم عليها؛ أو بالأولوية فإنه معطي الوجود فهو أولئ؛ وبالأشدية أيضاً؛ لأن وجود المكنات حادث ضعيف البنيان، ووجود الله --جل مجده- مُعَرَّى عن الحدث. (محمد إلياس)
- (٣) قَوله: (لأنه يوقع إلخ) لأن أفراده مشتركة في أصل معناه ومختلفة بأحد الوجوه الثلاثة، فالناظر إليه إن نظر إلى جهة الاشتراك خيّله أنه متواطٍ لتوافق أفراده فيه؛ وإن نظر إلى جهة الاختلاف أوهمّه أنه مشترك، كأنه لفظ له معان مختلفة فيشكك هل هو متواط أو مشترك (المرآت)

 ⁽٥) قوله: (أَوْلَوِيَّة) معناه: أن ثبوت الكلي لبعض الأفراد بالنظر إلى ذاته للبعض الآخر بالنظر إلى غيره، كالضوء؛ فإن ثبوته للشمس بالنظر إلى ذاته، وللأرض بالنظر إلى الغير.(المرآت)

⁽٦) قَوله: (أو أشدية) الشدة: عبارة عن كون أحد الفردين بحيث ينتزع عنه العقل أمثال الآخر غير متماثزة في الوضع، كالبياض؛ فإن تحققه في الثلج أكثر منه في العاج، بحيث ينتزع العقل من الثلج بياضات كثيرة مثل العاج؛ ويقابلها "الضعف".

فَصُلُّ (۱)

المُتَكَثِّر الْمَعْنَى لَه أَقْسَام عَدِيْدَة، وَجُه الْحَصْر: أَنَّ اللَّفْظ الَّذِيْ كَثُر مَعْنَاه إِنْ وُضِعَ ذٰلِكَ اللَّفْظ لِكُلِّ (٢) مَعْنَى ابتِدَاءً بِأُوضَاع مُتَعَدِّدَة (٢) عَلاَحِدَة يُسَمِّى "مُشْتَرَكا" (٤)، كَ" الْعَيْن ": وُضِعَ تَارَةً لِلذَّهَب، وَتَارَةً لِلْبَاصِرَة، وَتَارَةً لِلدُّهَب، وَتَارَةً لِلْبَاصِرَة، وَتَارَةً لِلرُّكْبَة؛ وَإِنْ لَمْ يُوضَع لِكُلِّ ابتِدَاءً بَلْ وُضِعَ أُوَّلا لِمَعْنَى ثُمَّ السَّعْمِل فِي مَعْنَى ثَان لِأَجَل مُنَاسَبَة بَيْنَهُمَا (٥)، إِنِ اشْتَهَرِ فِي الثَّانِيْ وَتُرِكَ السَّعْمِل فِي مَعْنَى ثَان لِأَجَل مُنَاسَبَة بَيْنَهُمَا (٥)، إِنِ اشْتَهَرِ فِي الثَّانِيْ وَتُرِكَ

فَصلُ فِي المُغردِ المُتَكثِّر المعنى

- (١) قَوله. (فصل إلخ) لما فرغ عن بيان القسم الأول للمفرد الذي اتحد معناه شرع في بيان القسم الثاني الذي كثر معناه؛ قوله: المتكثر المعنى أي: اللفظ الذي يتكثر معناه المستعمل فيه، سواء وضع له اللفظ أو لم يوضع؛ وإنما قيدنا بلهذا لئلا يخرج "المجاز" من متكثر المعنى. (المرآت)
- (٢) قوله: (لكل) فخرج بهذا القيد الحقيقة والمجاز؛ لأن المعنى المجازي لا وضع له. قوله:
 (ابتداءً) أي: بلا تخلّل النقل بأن يكون موضوعا لمعنى ثم نقل عنه؛ فخرج "المنقول" بهذا القيد.(محمد إلياس)
- (٣) قوله: (بأوضاع متعددة) فلا يرد بأن: "أنا" و"هٰذا" أيضاً معناهما -أي: مصداقهما- كثير، فيلزم أن يكونا من المشترك، مع أنهما داخلان في الجزئي؛ أما عدم الورود فلأن "أنا" و"هٰذا" وإن كانا موضوعين لمعان كثيرة؛ لكن الوضع فيهما واحد ليس بمتعدد، وفي المشترك لا بد من التعدّد في الأوضاع. (ضياء العلوم: ٤٠) محمد إلياس
- (٤) قَوله (مشتركاً) وإنما سمي به لاشتراكه بين معانيه، لا لاشتراكه بين أفراده كما فهم بعض المحققين؛ فإن اشتراك الثاني في المشترك المعنوي، والغرض لههنا من المشترك اللفظي.(المرآت)

الاشتراكُ اللفظي:عبارةً عن كونِ اللفظِ موضوعاً لكلِّ واحدٍ من المعاني ابتداءً.

الاشتِراك المَعْنَوْي:عبارةً عنْ كُونِ اللفظِ مَوضوعاً لمعنى واحدٍ كلي له أفرادً. (حاشيه نورالأنوار:٣١)

(٥) قوله: (لأجل مناسبة) أي: أن الواضع إن اعتبر المناسبة بين المعنيين فهو "منقول"، وإلا فهو "مرتجل". (ضياء العلوم: ٤٠) محمد إلياس

مَوْضُوْعه (١) الأوَّل يُسَمِّى "مَنْقُوْلا".

وَالْمَنْقُول بِالنَّظْرِ إِلَى النَّاقِل يَنْقَسِم إِلَى ثَلاثَة أَقْسَام: أَحَدُهَا: المَنْقُول الْعُرْفِيّ، بِاعْتِبَار كُون النَّاقِل عُرُفاً عَاماً. وَثَانِيْهَا: المَنْقُول الشَّرْعِي (٧)، بِاعْتِبَار كُونه أَرْبَاب الشَّرْع.

وَثَالِثُهَا: المَنْقُول الاِصْطِلاَحِيُّ، بِاعْتِبَار كُوْنِه عُرْفا خَاصاً وَطَائِفَةً تَخْصُوْصَةً.

مِثَالِ الْأُوَّلِ: كَلَفْظ "الدَّابَّة" كَانَ فِي الْأَصْلِ مَوْضُوْعاً لِمَا يَدُبَ عَلَى الْأُرْضِ، ثُمَّ نَقَلَه الْعَامَّة لِلْفَرَس أَوْ لِذَاتِ الْقَوَائِم الْأُرْبَع؛ مِثَالِ التَّانِينِ: كَلَفْظ "الصَّلاَةِ" "، كَانَ فِي الْأُصْلِ بِمَعْنَى الدُّعَاء، ثُمَّ نَقَلَهُ الشَّارِع إلى كَلفْظ "السَّم" كَانَ فِي اللَّعَة بِمَعْنَى الْدُعَاء، ثُمَّ نَقَلَهُ الشَّارِع إلى أَرْكَانِ مَخْصُوْصَة؛ مِثَالِ التَّالِث: كَلفْظِ "الأَسْم" كَانَ فِي اللَّغَة بِمَعْنَى الْعُلُوّ، ثُمَّ نَقَلَه النَّعَة بِمَعْنَى الْعُلُوّ، ثُمَّ نَقَلَه النَّعَة إلى كَلِمَة مُسْتَقِلَة فِي الدَّلاَلَة غَيْر مُقْتَرِنَة بِزَمَانِ مِنَ اللَّعُلُوم اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ عَيْر مُقْتَرِنَة بِزَمَانِ مِنَ اللَّعُلَة عَيْر مُقْتَرِنَة بِزَمَانِ مِنَ اللَّهُ الْمَانَةِ لَا لَهُ اللَّهُ اللْهُ اللَّهُ اللْهُ اللَّهُ اللَّهُ الْهُ اللَّهُ اللْهُ اللَّهُ اللْهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ الللْهُ الللْهُ الللَّهُ اللَّهُ الللللَّهُ اللْهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللْهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللللْهُ اللَّهُ اللْمُلْكُولُولُ اللَّهُ اللْهُ اللَّهُ اللْمُلْمُ اللَّهُ اللَّهُ الللْهُ اللَّهُ ا

⁽١) قوله: (وترك موضوعه إلخ) أي بحيث يتبادر منه المعنى الثاني إذا أطلق مجردا عن القرائن، ويسمى "منقولا" بوجود النقل؛ والمرتجل داخل في المنقول لا تحت المشترك؛ لأنه ليس وضعه للمعنيين ابتداء بلا تخلل النقل بينهما؛ لأنه عبارة عما وضع لمعنى أولا ثم للآخر بلا مناسبة، كجعفر كان في الأصل موضوعا للنهر الصغير ثم نقله عنه، وجعله علما للشخص بلا مناسبة؛ وفي المشترك لا بد أن يحكون اللفظ موضوعاً لمعنى فوق الواحد علاحدة. (محمد إلياس)

⁽٢)قوله: (المنقول الشرعي) والمنقول الشرعي داخل في الاصطلاحي؛ لُكن لشرافة الشرع جعل منقول الشرع قسما علاحدة (محمد إلياس)

⁽٣) قوله: (الصلاة) فيه نظر؛ لأن لفظ الصلاة قد تستعمل في معناه الأصلي -أي الدعاء - فكيف يحون من أقسام المتروك الاستعمال في المعنى الأول الوجوابه: أن المراد بترك استعمال المعنى الأول أن يطرق بطريق الحقيقة بالنسبة إلى ذلك المعنى ويحتاج إلى قرينة إذا استعمل في الأول، ولا يحتاج إليها إذ استعمل في الثاني. (محمد إلياس) بزيادة

الْأزْمِنَة الثَّلاثَة.

وَإِنْ لَمْ يَشْتَهِرِ فِي الثَّانِيْ وَلَمْ يُتْرَكِ الْأُوَّل؛ بَلْ يُسْتَعْمَل فِي الْمَوْضُوْعِ الْأُوَّل مَرَّةً وَفِي الثَّانِيْ أُخْرَىٰ، يُسَمِّى بِالنِّسْبَة إِلَى الْأُوَّل "حَقِيْقَةً" (الْأُوَّل مَرَّةً وَفِي الثَّانِيْ "مَجَازاً" ، كَـ "الْأُسَدِ" بِالنِّسْبَة إِلَى الْحَيَوان الْمُفْتَرِس، وَالرَّجُل الشُّجَاع؛ فَهُو بِالنِّسْبَة إِلَى الْأُوَّل "حَقِيْقَةً" وَبِالنِّسْبَة إِلَى الْأُوَّل "حَقِيْقَةً" وَبِالنِّسْبَة إِلَى الْأُوَّل "حَقِيْقَةً" وَبِالنِّسْبَة إِلَى الثَّانِيْ "مَجَازً".

فَصْلُ

إِنْ كَانَ (٦) اللَّفْظ مُتَعَدِّدا وَالْمَعْني وَاحِداً يُسَمَّى "مُرَادِفاً" (١)، كَالْأُسَد

- (١) قَوله (حقيقة) "الحقيقة" بمعنى الفاعل والمفعول، فعلى الأول يكون مأخوذا من "حق الشيء" إذا ثبت، وعلى الثاني مأخوذ من "حققت الشيء" أي عينته؛ فإذا يستعمل اللفظ في المعنى الحقيقي فكأنه ثابت معين في موضعه فلذا يقال حقيقة. (محمد إلياس)
- (٢) قَوله: (مجازاً) وهو مصدر ميمي -بمعنى اسم الفاعل-، يطلق لغةً على كل من جازا ثم نُقِل إلى اللفظ -أي خص للفظ- الذي تجاوز عن المعنى الأول إلى الثاني؛ لأن اللافظ تجاوز في هذا اللفظ عن معناه الأول إلى المعنى الثاني؛ وقيل: هو ظرف مكان، توجيهه: أن المتكلم جاز في هذا اللفظ عن معناه الأصلى إلى معنى آخر، فهو محل الجواز. (محمد الياس)

ثم اعلم؛ أنه لابد في المجاز من علاقة بين المعنى الأول الموضوع له والثاني المجازي، لينتقل منه إليه؛ وذلك للاحتراز عن الغلط، كما يقال: "خذ هذا الفرس" مشيراً إلى كتاب، والعلاقة إن كانت تشبيها فهو "استعارة" وإن لم تكن العلاقة تشبيها فهو "مجاز مرسل". (محمد الياس)

- (٣) قَوله: (إن كان إلخ) لما فرغ المصنف عن أحوال لفظ واحد له معان متعددة، شرع في بيان أحوال ألفاظ متعددة لها معنى واحدً (المرآت)
- (٤) قَوله (مرادفاً) كما مثله المصنف ، وكالقعود والجلوس -وأما القول بالترادف بين السيف والصارم والناطق والفصيح كما وقع من بعض المحققين خطاً؛ فإن الصارم هو القاطع فهو أعم مطلقاً من السيف، وكذا الناطق أعم من الفصيح-؛ لأن مبنى الترادف على الاتحاد في المفهوم، لا على الاتحاد في الذات؛ وإن كان الاتحاد في الذات من لوازم الاتحاد في المفهوم بدون العكس إلخ والمرادفة:

وَاللَّيْث، وَالْغَيْم وَالْغَيْث (١).

فَصْلُ

المُرَكَّب قِسْمَان:

أَحَدهُمَا: المُرَكَّب التَّامِ، وَهُوَ: مَا يَصِحُّ السُّكُوْتِ عَلَيْهِ، كَزَيْد قَائِم. وَثَانِيْهِمَا: المُرَكَّب النَّاقِص، وَهُو مَا لَيْسَ كَذْلِكَ.

فَصْلُ

المُرَكَّب التَّام ضَرْبَان: يُقَال لِأُحَدهِمَا الْخَبَر وَالْقَضِيَّة، وَهُوَ: مَا قُصِدَ (١) يُقالِله (١) يُقالِله (١) إِنَّه قُصِدَ (١) يِهِ الْحِكَايَة (١)، وَيَغَلَل الصِّدْق وَالْكِذْب، وَيُقَال لِقَائِله (١) إِنَّه

ركوب أحد خلف الآخر على دابة واحدة، فكان اللفظين راكبان على معنى واحد.
 (المرآت)بزيادة

(١)قوله: (الغيم والغيث) ففي هٰذا التمثيل تسامح؛ لأنه ليس بين الغيم والغيث ترادف؛ بل مرادف الغيم السحاب، ومرادف الغيث المطر. فافهم (محمد إلياس)

فَصلٌ في الخبر والإنشاء

- (٢) قَوله: (هو ما قصد إلخ) لايقال: الخبر إما أن يكون صادقاً فلا يحتمل الكذب، أو كاذباً فلا يحتمل الصدق؛ لأنا نقول: المراد احتمال الصدق والكذب بحسب مفهومه، وتعيين أحدهما بحسب الخارج لاينافيه (المرآت)
- (٣) قوله: (الحكاية) اعلم: أن الحكاية هي مفهوم القضية، والمحكي عنه هو مصداق القضية. (محمد إلياس)
- (٤) قوله: (لقائله) قيه إشارة إلى أن الخبر يحتمل الصدق والكذب من حيث إنه خبر وحكاية، فيمكن أن يقال لقائل الحاكي: إنه في هذه الحكاية صادق أو كاذب؛ وحينئذ فلا إشكال في أن الأخبار بأسرها محتملة للصدق والكذب، فلايرد النقض بـ"أن الواحد نصف الإثنين" لا يحتمل الكذب. (محمد إلياس) بزيادة

الملحوظة: اعلم: أنَّ صِدْقَ الخَبرِ مُطابَقةُ الحُكيمِ للواقِع، وَكِذْبُ الخَبَرِ عَدمُ مُطابَقةِ الحُكيمِ لَدُ (دستور العلماء٢/١٦٩) محمد إلياس

صَادِق أَوْ كَاذِب، نَحُو: آلسَّمَاء فَوْقَنَا، وَالْعَالَم حَادِث.

فَإِنْ قِيْلَ: قَوْلْنَا "لاَإِلٰه إِلاَّ الله" قَضِيَّة وَخَبَر، مَعَ أَنَّه لاَيَخْتَمِل الْكِذْب؟

قُلْت: مُجَرَّداللَّفْظ يَحْتَمِله، وَإِنْ كَانَ نَظَراً إِلى خُصُوْصِيَّة الْحَاشِيَتَيْن (١) غَيْرَ مُحْتَمِل لِلْكِذْب.

وَيُقَالَ لِثَانِي الْقِسْمَيْنُ⁽⁾: الإِنْشَاء، وَالإِنْشَاء أَقْسَام: أَمْرُ⁽⁾، وَنَهْي، وَتَمَنَّ، وَتَرَبِّ، وَاستِفْهَام، وَنِدَاء.

فَصْلُ

المُرَكَّب النَّاقِص (٤) عَلَىٰ أَنْحَاء:

- (١) قُوله. (خصوصية الحاشيتين)أي خصوصية الخارج وخصوصية المتكلم. (محمد إلياس)
- (٢) قَوله: (ويقال لثاني القسمين) أي: ما لايقصد فيه الحكاية، ولايكون له محكي عنه أصلاً؛ لا أن يكون له محكي عنه ولكن لايقصد عنه الحكاية؛ وحصر الإنشاء في هذا الأقسام استقرائي. (المرآت)
- (٣) قَوله: (أمر إلخ) الأمر: ما وضع لطلب الفعل على سبيل الاستعلاء؛ والنهي: ما وضع لطلب الكف على سبيل المحبة، ولايشترط لطلب الكف على سبيل المحبة، ولايشترط إمكان المتمنى؛ والترجي: طلب حصول شيء محكن على سبيل المحبة؛ والاستفهام: هو ما يدل على طلب الفهم؛ والنداء: ما وضع لطلب الإقبال.(المرآت)

فَصلُ في المُركّبِ النَّاقصِ

(١) قَوله: (المركب الناقص إلخ) اعلم! أن المركب الناقص: عبارة عن المركب الذي لااسناد فيه، والمركب الناقص النقيدي، والمركب الناقص غير التقييدي.

فالمركب الناقص التقييدي: هو ما عجْزُ الكلام قيداً لصدره؛ أو ما كان الجزء الثاني من الكلام قيداً للجزء الأول، وذلك بأن يكون نعتا أو مضافا إليه، مثل: الحيوان الناطق، وطالب العلم.

مِنْهَا: المُرَكَّب الإِضَافِي، كَ"غُلام زَيْد". وَمِنْهَا: المُرَكَّب التَّوْصِيْفِي، كَ"الرَّجُل الْعَالِم". وَمِنْهَا: المُرَكَّب الغيرُ التَّقْيِيْدِي (١)، كَ" فِي الدَّار". وَهُهُنَا قَدْ تَمَّ بَحْث الأَلْفَاظ، وَالْآن نُرْشِدُكَ إِلى بَحْث الْمَعَانِي.

المركب الناقص غير التقييدي: هو ما تركب من اسم وأداة، مثل: الجار والمجرور، نحو: على الطريق؛ أو كان الاسم أو الفعل أوّلاً والأداة ثانياً، نحو: ذاهب إلى، ركبت في؛ وكذلك كل مركب لا يفيد شيئاً، ولم يحكن اللفظ الثاني قيداً للأول، أي: صفة أو مضافاً.

الملحوظة اعلم أن المركب التقييدي ليس بمنحصر في الإضافي والتوصيفي فقط؛ بل الحال أيضا من التقييدي؛ ولكنه لايكون كاسبا ولامكتسبا، فلذلك لم يعده المناطقة في لهذا المقام. (المنطق القديم: ٤٦) بزيادة محمد الياس

(١) قُوله (الغير التقييدي إلخ) اعلما أن معنى كلمة "في" الظرفيّة الجزئيّة، لامطلق الظرفيّة؛ فـ"الدار" مقوّمة لمعناه لامخصصة له، فليس الجزء الثاني قيداً للأول.

الملحوظة: وفي نسخة المتداولة: "ومنها المركب التقييدي"، قد علمت سابقاً أن "في الدار" ليس مثالاً للمركب التقييدي؛ إذ الظرفية لا تصح للتقييد، فكأنه سقط لفظ "الغير" لههنا من الناسخين، ويؤيده سياق العبارة، ومقابلة التقييدي بالمركبتين الإضافي والتوصيفي أيضاً؛ فإنهما أيضاً لاشك في دخولهما تحت المركب التقييدي، وشأن المقابلة ينافيه فتدبر! (المرآت)بزيادة مَباحِثُ المَعَاني

فَصْلُ(١)

الْمَفْهُوْم (١): أَيْ مَا حَصَلَ فِي الذِّهْن، قِسْمَان: أَحَدهُمَا: جُزْيِّي؟ وَالثَّافِيْ: كُلِّي (١).

أُمَّا الْجُزْيِي، فَهُوَ: مَايَمْنَعُ نَفْس تَصَوُّره (٤) عَنْ صِدْقِه عَلَىٰ كَثِيْرِيْن،

فُصولٌ في الكُلِّي والجُزْتَيَ

(١) قَوله: (فصل المفهوم) هذا أوّانُ الشُّرُوْعَ مِنَ المَقصود، وَهُوَ المَسَائِل التصوريَّة؛ وَلَمَّا كان له المبادي -وهي المباحِثُ الكلية- ومَقاصدُ -وهي مَبَاحِث المعرِّفات، وكان الواجبُ تقديمَ المَبَادِي على المقاصِدِ، قَدَّمها عليها فقال: "فَصْلُ المَفْهُوْمُ" إلخ. (شيخ الإسلام) إلياس

(٢) قَوله: (المفهوم) أي: ما من شأنه أن يحصل في الذهن سواء كان حاصلاً بالفعل أولا. واعْلمُ أنَّ مايُستَفاد مِن اللَّفْظ باعتِبار أنَّه فُهِم منْه يُسَتَّى "مَفهوْماً"، وباعتِبَار أنَّه قُصِد منه يُستَّى "مَدلُوْلاً". يُستَّى "مَعنىً ومَقصُوْدا"، وباعتِبار أنَّ اللفظ دالَّ عليْه يُسَتَّى "مَدلُوْلاً".

واعلم أيضا؛ أن الكلية والجزئية بالذات إنما هي صفة للمعنى دون اللفظ؛ لُكن يتصف بهما اللفظ تبعاً -تسمية الدال باسم المدلول-، كما أن الإفراد والتركيب صفتان للألفاظ دون المعاني؛ لُكن يتصف بهما المعاني تبعاً، تسمية المدلول باسم الدال.(المرآت)

(٣) قَوله: (كلي) وجه التسمية بالكلي والجزئي: أن الكلي -أي الحيوان مثلا- جزء للجزئي -أي الإنسان مثلا- غالباً كالحيوان؛ فإنه جزء لكل واحد من أفراده، فيكون الجزئي -أي الإنسان- كلَّا، والكلي -أي الحيوان- جزء للجزئي؛ فالكلي -أي الحيوان- لما كان منسوباً إلى الكل -أي: الجزئي- سعي كلياً؛ لأن المنسوب إلى الكل كلي، وكذا المنسوب إلى الجزء -يعني الكلي- جزئي. فاحفظ؛ (المرآت) بزيادة

الملحوظة: الفرق بين الكل والكلي: أن الكلي يجوز حمله على أفراده وجزئياته حمل مواطأة، ويجوز أيضاً تقسيمه إليها بأداة التقسيم كالحيوان -مثلاً- فيصح أن يقال: الإنسان حيوان، والفرس حيوان، ويقال: الحيوان إما إنسان وإما فرس أو غيرهما.

وأما الكل فلايجوز حمله على أجزائه حمل مواطأة، ولا يجوز تقسيمه إليها بأداة التقسيم مثل الشجرة، فلا يصح أن يقال: الجذع شجرة أو الأغصان شجرة، ولا يقال أيضاً: الشجرة إما جذع وإما أغصان؛ وإنما يقال: الشجرة ذات جذع وذات أغصان بحمل الاشتقاق. محمد إلياس (٤) قَوله: (نفس تصوره) إنما قيد بـ"نفس التصور" لئلا يدخل في الجزئي الكليات التي

كَزَيْد، وَعَمْرو، وَهٰذَا الْفَرَس، وَهٰذَا الْجِدَار.

وَأُمَّا الْكُلِّي: فَهُوَ مَالاَيَمْنَع نَفْس تَصَوُّره (١) عَنْ وُقُوْع الشِّرْكَة فِيه، وَعَنْ صِدْقه عَلى كَثِيْرِيْن، كَالإِنْسَان وَالْفَرَس.

وَقَدْ يُفَسِّر الْكُلِّيُّ وَالْجُزْيُّ بِتَفْسِيْرَيْن الْخَرَيْن:

أَمَّا الْكُلِّي فَهُوَ: مَا جَوَّز الْعَقْل (١) تَكَثَّره مِنْ حَيْث تَصَوَّره، وَأُمَّا الْكُلِّي فَهُوَ: مَا لاَ يَكُون كَذٰلِكَ (١).

فَصْلُ

الكُلِّ أَقْسَام (٤):

□ تمنع الشركة بالنظر إلى الخارج كـ "واجب الوجود"؛ فإن الشركة فيه ممتنعة بالدليل الخارجي؛ لحكن إذا جرد العقل بالنظر إلى مفهومه لم يمنع من صدقه على كثيرين؛ فإن مجرد تصوره لو كان مانعاً من الشركة لم يفتقر في إثبات الوحدانية إلى دليل آخر؛ وكـ "الكليات الفرضية" مثلاً "اللاشيء" وغيره؛ فإنها يمتنع أن تصدق على شيء من الأشياء في الخارج؛ لحن لا بالنظر إلى مجرد تصورها، فلو لم يعتبر نفس التصور في تعريف الكلي والجزئي لدخلت تلك الكليات في تعريف الجزئي، فلايكون مانعاً؛ وخرجت عن تعريف الكلي فلايكون جامعاً. (المرآت)بزيادة

- (١) قوله: (لا يمنع نفس تصوره) لئلا يدخل في الجزئي الكليات التي تمنع الشركة لا بنفس مفهومها؛ بل بحسب غيره كالخارج. (محمد إلياس) محمد إلياس
- (٢) قَوله: (جوز العقل) أي: لم ينقبض العقل بمجرد تصور المفهوم من أن يكون أكثر من واحد (المرآت)
 واحد كالإنسان، فإن العقل يُجَوِّز أن يكون الإنسان أكثر من واحد (المرآت)
- (٣) قَوله: (كذلك) بل يكون بحيث ينقبض العقل بمجرد تصور أن يكون أكثر من واحد، كهذا الرجل (المرآت)

فَصلَ في وُجودِ أفرادِ الكُل وعدمِها

(٤) قَوله: (أقسام إلخ) اعلم؛ أن الكلي على ستة أقسام، كما قال المحقق الطوسي في شرح الإشارات: إن القوم قسموا الكلي إلى أقسام ستة:

وحاصل التقسيم أن الكلي بالنظر إلى وجود أفراده وعدمها في الواقع، إما: أن يكون ممتنع

أَحَدَهَا: مَايَمْتَنِع وُجُوْد أَفْرَاده فِي الْخَارِج، كَاللاَّشَيْء () وَاللاَّمُمْكِن وَاللاَّمَوْجُوْد.

وَثَانِيْهَا: مَا يُمْكِن أَفْرَاده وَلَمْ تُوْجَد، كَالْعَنْقَاء وَجَبَل مِنَ الْيَاقُوْت. وَثَالِيْهَا: مَا أَمْكَنَت أَفْرَاده وَلَمْ تُوْجَد مِنْ أَفْرَاده إِلاَّ فَرْد وَاحِد، كَالشَّمْس (١)، وَالْوَاجِب تَعَالى (٢).

وَرَابِعهَا: مَا وُجِدَت لَه أَفْرَاد كَثِيْرَة:

إِمَّا مُتَنَاهِيَة، كَالْكُوَاكِبِ السَّيَّارَة؛ فَإِنَّهَا سَبْع: ٱلشَّمْس، وَالْقَمَر،

□الوجود في الخارج، أو محكن الوجود -والأول: كشريك الباري واللاشيء واللاممكن واللاموجود-، والثاني: إما: أن لا يوجد منه شيء في الخارج، أو يوجد، -والأول: كالعنقاء وجبل من الياقوت-؛ والثاني إما: أن يكون الموجود منه واحدا أو كثيراً، والأول إما: أن يكون غيره ممتنعا - كواجب الوجود-، أو ممكناً - كالشمس؛ والثاني إما: أن يكون متناهياً -كالكواكب السبعة التي عدها المصنف-، أو غير متناه - كالنفوس الناطقة وأفراد الإنسان والفرس والغنم-؛ فحصل منه الأقسام الستة:

أحدها: ما كان ممتنع الوجود في الخارج؛ ثانيها: ما كان محكن الوجود لحكن لم يوجد منه شيء؛ ثالثها: ما كان محكن الوجود ثالثها: ما كان محكن الوجود ولم يوجد منه إلا فرد واحد، وغيره ممتنع؛ رابعها: ما كان محكن الوجود ولم يوجد منه أفراد كثيرة لكنها متناهية؛ سادسها: كذلك إلا أنها غير متناهية.(المرآت)

(١) قُوله: (اللاشيء إلخ) هذه الكليات لابد أن لايكون لها وجود في الخارج ولا في الذهن؛ إذ كلما يفرض في الخارج فهو شيء في الذهن؛ فلايصدق على "شيء" في نفس الأمر -أي: أن وجوده ليس متعلقا بفرض فارض وياعتبار معتبر-: أنه "لاشيء"؛ لأنه نقيضه، واجتماع النقيضين محاله (المرآت) بزيادة

الملحوظة: اعلم؛ أن اللاشيء، واللاممكن، واللاموجود، يعبر عنها بـ"الكليات الفرضية".

- (١) قوله: (كالشمس) مثال لما كان محكن الوجود، ولم يوجد منه إلا فرد واحد ويمكن وجود غيره (المرآت)
- (٣) قَوله: (والواجب تعالى) مثال لما كان ممكن الوجود، ولم يوجد منه إلا فرد واحد، وغيره ممتنع (المرآت)

وَالْمِرِّيْخِ، وَالزُّهْرَة، وَالزُّحَل، وَعُطَارِد، وَالْمُشْتَرِي؛

أوْغَيْرَ مُتَنَاهِيَة، كَأَفْرَاد الإِنْسَان، وَالْفَرَس، وَالْغَنَم، وَالْبَقَر.

وَقَدْ أُوْرِدَ (١٧عَلَى تَعْرِيْفَ الْكُلِّي وَالْجُزْئِي سُوال، تَقْرِيْره: أَنَّ الصُّوْرَة الْحُتاصِلَة مِنَ الْبَيْضَة الْمُعَيَّنَة، وَالشَّبَح الْمَرْئِيَّ مِنْ بَعِيْدٍ، وَتَحْسُوْس الطَّفْل فِي مَبْدَء الْولاَدَة كُلَّهَا جُزْئِيَّات، مَعَ أَنَّه يَصْدُق عَلَيْهَا تَعْرِيْف الْكُلِّي الْأَنَّ فِي مَبْدَء الْولاَدَة كُلَّهَا جُزْئِيَّات، مَعَ أَنَّه يَصْدُق عَلَيْهَا تَعْرِيْف الْكُلِّي الْأَنَّ فِي مَبْدَء الْولاَدَة كُلَّهَا جُزْئِيَّات، مَعَ أَنَّه يَصْدُق عَلَيْها تَعْرِيْف الْكُلِّي الْأَنَّ فِي هٰذِه الصَّور "فَرْضَ صِدْقها عَلى كَثِيْرِيْنَ" غَيْرُ مُمْتَنِع؟

وَالْجَوَابِ ('): أَنَّ الْمُرَاد بِصِدْق الْمَفْهُوْمِ فِيْ تَعْرِيْف الْكُلِّ هُوَ الصِّدْق عَلَى وَجُهِ الاِجْتِمَاع، وَهٰذِهِ الصُّور أَعْنِيْ: صُوْرَة الْبَيْضَة الْمُعَيَّنَة وَغَيْرِهَا إِنَّمَا يَصْدُقُ عَلَى كَثِيْرِيْن بَدَلاً لاَ مَعاً؛ فَإِنَّ الْوَحْدَة مَأْخُوْذَة فِيْ هٰذِه الصُّور ضَرُوْرَة أَنَّهَا مَأْخُوْذَة مِنْ مَادَّة مُعَيَّنَة جُزْئِيَّة، وَلَوْ لاَ فِيْهَا اعْتِبَار التَّوَحُد لَكَانَتْ كُلِّيَّة مِنْ غَيْر لُزُوْم إِشْكَالِ. هٰذَا!.

⁽۱) قُوله: (قد أورد إلخ) حاصل الإيراد: أن الصورة الخيالية الحاصلة للرائي من بيضة معينة إذا بدلناها بواحد بعد واحد، ولم يكن للرائي علم التبديل، يعلم في كل واحد من البيضات أنه: هي، لعدم تمييز البيضات عند الحس بدون الاجتماع؛ فالصورة الخيالية تنطبق عنده على كل واحد من البيضات، وكذا الشبح المرئي من بعيد غير متميز لبعده إذ رأه الإنسان؛ فإنه يصدق عليه أنه لزيد أو عمرو أو بكر، وكذلك محسوس الطفل؛ فإنه في مبدأ الولادة إذا أحس واحداً من الأب أو الأم -مثلاً - وحصل صورة منه في حسه المشترك -مثلاً -، فهي تنطبق عنده على كل واحد منهما؛ بل على ماعداهما أيضاً؛ فهذه الصور كلها جزئيات عندهم مع أنها تقبل التكثر، فينتقض تعريف الجزئي جمعا، والكلي منعاًا، (المرآت)

 ⁽٦) قَوله: (والجواب) حاصله أن المراد بالتكثر في تعريفهما: التكثر على "وجه الاجتماع"
 لا "على سبيل البدل"، ولاشك أن في الصور المذكورة يتحقق الثاني دون الأول، فلا إيراد.
 (المرآت)

فصل فى النِّسْبة بَيْن الكِلِّيَّيْن (⁽⁾

اعلَمْ النَّ النِّسْبَة بَيْنَ الْكُلِّيَيْنُ (") تُتَصَوَّر عَلَى أَنْحَاء أَرْبَعَة: لِأَنَّكَ إِذَا أَخَذْت كُلِّيَيْن فَإِمَّا: أَنْ يَصْدُق كُلِّ مِنْهُمَا عَلَى كُلِّ مَا يَصْدُقُ عَلَيْهِ الْآخَر، فَهُمَا مُتَسَاوِيَانُ (")، كَالإِنْسَان وَالتَّاطِق (١)؛ لِأَنَّ كُلِّ إِنْسَان نَاطِق، وَكُلِّ نَاطِق إِنْسَان.

فَصلٌ في النِّسبَة بَين الكُليين

- (۱) قوله: (النسبة) اعلم أن النسبة بين الكلّيين من الأمور المهمّة لدى المناطقة، والتي اهتموا بالبحث فيها مسألة النسبة بين أيّ لفظين كلييين باعتبار أن معرفة تلك النسبة بين الألفاظ أمر هام في باب التعريف الموصِل إلى التصوُّر؛ لأن معرفة النسبة بين الكلّيين يمكن أن يحتاج إليها في إدراك ما بين التعريف والمعرّف من مساواة أو تباين أو عموم وخصوص بنوعيه. (المنطق القديم: ٥٥٠) محمد إلياس
- (٦) قوله: (النسبة بين الكليين إلخ) لما فرغ عن بيان معنى الكلي وأقسامه، شرع في بيان النسبة؛
 وإنما اعتبر النسبة بين الكليين دون الجزئيين إذ لابحث في هذا الفن عن الجزئي إلا بالتبعية؛ لأنه
 لايكون كاسباً ولامكتسباً؛

وأيضاً لم يقل "النسبة في المفهومين"؛ لأن المفهومين إما كليان أو جزئيان أو جزئي وكي؛ فبين الحجزئين يكون التباين، وبين الكلي والجزئي عموم وخصوص مطلقا إن كان هذا الجزئي من أفراد هذا الكلي، وتباين إن لم يكن هذا الجزئي من أفراد هذا الكلي؛ فلم يتحقق النسب الأربع إلا في الكليين. (المرآت)بزيادة محمد الياس

- (٣) قَوله: (متساويان إلخ) ومرجع التساوي: إلى موجبتين كليتين، كقولنا: كل إنسان ناطق، وكل ناطق إنسان؛ ونقيضاهما أيضاً متساويان، مثل: كل لاإنسان لاناطق؛ لأنه لو لم يصدق أحدهما -أي: اللاناطق- على ما صدق عليه الآخر -أي: اللاإنسان- لصدق عليه -أي: على مصداق اللاإنسان- عينه -أي: الناطق-، لاستحالة ارتفاع النقيضين؛ فيصدق عين أحد المتساويين -أي: الناطق- بدون عين الآخر -أي: الإنسان-، وهذا خلف؛ (المرآت) بزيادة محمد إلياس
- (1) قوله: (كالإنسان والناطق) وكذلك الإنسان والضاحك، والحيوان والمتنفس متساويان؛ ومثال العموم والخصوص المطلق: النبي والرسول؛ فإن بينهما عموم مطلق. محمد إلياس

أُوْ لاَيَصْدُق شَيْء مِنْهُمَا عَلىٰ شَيْء مِمَّا يَصْدُق عَلَيْه الْآخَر، فَهُمَا مُتَبَايِنَان (٢)، كَالإِنْسَان وَالْفَرَس.

أَوْ يَصْدُق (") بَعْض كُلِّ وَاحِد مِّنْهُمَا عَلَى بَعْض مَا يَصْدُق عَلَيْهِ الْآخِر، فَبَيْنَهُمَا عُمُومٌ وَخُصُوصٌ مِنْ وَجْهِ (١) كَالْأَبْيَض وَالْحَيَوان، فَفِي الْآخِر، فَبَيْنَهُمَا عُمُومٌ وَخُصُوصٌ مِنْ وَجْهِ (الْمَانُ كَالْأُبْيَض وَالْحَيَوان، فَفِي الْقَلْج الْبَطّ يَصْدُق الْحَيَوَان فَقَط، وَفِي القَلْج الْبَطّ يَصْدُق الْحَيَوَان فَقَط، وَفِي القَلْج

- (٢) قُوله: (متبائنان) ومرجع التبائن: إلى سالبتين كليتين، نحو: لاشيء من الإنسان بفرس، ولاشيء من الفرس بإنسان، وبين نقيضيهما تبائن جزئي، كما تذكر في العموم والخصوص من وجه (المرآت)
- (٣) قَوله (أو يصدق) ويمكن أن يعبر: أن العموم والخصوص الوجهي هما الكليان اللذان يصدقان معلَّعلى شيء، وينفرد كل منهما بالصدق على شيء لا يصدق عليه الآخر، وذلك مثل: سعوديَّ وطالب، أبيض وأفريقيَّ. (المنطق القديم: ٥٥) إلياس
- (٤) قُوله: (فبينهما عموم وخصوص من وجه) ومرجعه: إلى السالبتين الجزئيتين هما مادتان للافتراق، وموجبة جزئية وهي مادة الاجتماع، نحو: بعض الحيوان أبيض، وبعض الحيوان ليس بأبيض، وبعض الأبيض ليس بحيوان.

⁽١) قَوله. (فبينهما إلخ) ومرجِعه إلى موجبة كلية من أحد الطرفين -أي: من جانب الأعم-، وسالبة جزئية من الطرف الآخر -أي: من جانب الأخص-، كقولنا: كل ما هو إنسان فهو حيوان، وليس بعض ما هو حيوان فهو إنسان؛ وبين نقيضيهما أيضاً عموم وخصوص مطلقاً؛ لكنْ بعكس العَينيْن؛ فنَقيْض الأعمَّ مطلقاً أخصُّ، ونَقيْض الأُخصَّ مطلقاً أعَمُّ، يَعنِي: كلُّ ماصَدَق عليه نقيْض الأُعَمِّ صدَق عليه نقيْض الأُخصَّ صدَق عليه نقيْض الأُخصَّ عليه نقيْض الأُخصَّ عليه نقيْض الأُخصَّ صدَق عليه نقيْض الأُخصَ

وَالْعَاجِ يَصْدُقِ الْأَبْيَضِ فَقَطْ.

فَهٰذِه أَرْبَع نِسَب: آلتَّسَاوِي، وَالتَّبَايُن، وَالْعُمُوْم وَالْخُصُوْص مُطْلَقاً، وَالْعُمُوْم وَالْخُصُوْص مُطْلَقاً، وَالْعُمُوْم وَالْخُصُوْص مِنْ وَجْهِ؛ فَاحْفَظْ ذٰلِكَ.

فَصْلُ

وَقَدْ يُقَالُ لِلْجُزْئِيَ الْمَعْنَى أَخَرِ، وَهُوَ مَا كَانَ أَخَصَ تَحْتَ الْأَعَمَ، فَالإِنْسَانَ عَلَى هٰذَا التَّعْرِيْف جُزْئِي لِدُخُولِه تَحْتَ الْحَيَوَان، وَكَذَا الْحَيَوَانُ لِدُخُولِه تَحْتَ الْحَيْوَان، وَكَذَا الْحَيْوَانُ لِدُخُولِه تَحْتَ الْجَيْوَان، وَكَذَا الْجِسْم النَّامِي لِدُخُولِه تَحْتَ الْجِسْم النَّامِي لِدُخُولِه تَحْتَ الْجِسْم النَّامِي لِدُخُولِه تَحْتَ الْجِسْم النَّامِي لِدُخُولِه تَحْتَ الْجِسْم النَّامِي الدُخُولِه تَحْتَ الْجَوْهَر.

وَالنِّسْبَة بَيْنِ الْجُزْيِّ الْحَقِيْقِيِّ وَبَيْنَ هٰذَا الْجُزْيُّ -الْمُسَتَّى بِالْجُزْيُّ الْإِضَافِيِّ - عُمُوْمٌ وَخُصُوْص مُطْلَقاً ؛ لِإِجْتِمَاعِهِمَا فِيْ زَيْدُ (٢) مَثَلا، وَصِدْق الإِضَافِيِّ - عُمُوْمٌ وَخُصُوْص مُطْلَقاً ؛ لِإِجْتِمَاعِهِمَا فِيْ زَيْدُ (٢) مَثَلا، وَصِدْق الإِضَافِي بِدُوْنِ الْحَقِيْقِيِّ فِي الإِنْسَان، فَإِنَّه جُزْيُنُّ إِضَافِيُّ، وَلَيْس بِجُزْيُيَّ الإِضَافِيِّ، وَلَيْس بِجُزْيُيَّ حَقِيْقِيِّ ؛ لِأَنَّ صِدْقه عَلَى كَثِيْرِيْنَ غَيْر مُمْتَنِع.

فَصلُ فِي الْجُزِئِي الإضافيّ

⁽١) قُوله: (وقد يقال) للجزئي معنى أخر، اعلم؛ أن لفظ الجزئي يطلق بالاشتراك على المعنى المذكور سابقا، ويقال له: "الجزئي الحقيقي"؛ إذ جزئيته بالنظر إلى حقيقته؛ وعلى "المندرج تحت كلي" ويستّى "جزئيا إضافيا"؛ لأن جزئيته بالإضافة إلى غيره.(المرآت)

 ⁽١) قَوله: (في زيد) فهو جزئي حقيقي لامتناع التكثر فيه، وإضافي لأنه أخص من الإنسان وداخل فيه. (محمد إلياس)

الكليّات الخبسُ

فَصْلُ(١)

الكُلِّيَّات خَمْسُ (٢)

فَصلُ في الجِنسِ

(١-١) قوله: (فصل الكليات) اعلما أن الكليات الخمس هي ألفاظ كلية يحتاج إليها المشتغلون بالمنطق، سواء في قسم التصوَّرات، أو قسم التصديقات؛ أما في قسم التصوَّرات، فإن التعريفات هو المقاصد الأصلي من قسم التصوَّرات، ويقوم باب التعريفات بكامله على الكليات الخمس، وهي مبادئ التعريفات.

وأما في قسم التصديقات، فالكليات الخمس دائما تستعمل محمولات في القضايا، وقد تقع موضوعات ومحمولات؛ والقضايا هي أجزاء القِيَاس الذي هوالمقصود الأصلي من قسم التصديقات؛ ومن ثم لايمكن للمنطقيين الاستغناء عن هٰذه الكليات. (المنطق القديم: ٦٥) بتغيير محمد إلياس

(١-١) قوله: (الكليات) اعلما أن الكلي أوّلا على قسمين: ذاتي وعرضي؛ أما الكلي الذاتي: هو ما يكون داخلا في ماهية الأفراد الواقعة تحته، بحيث يكون جزء ماهيتها أوماهيتها كلها، مثل أفراد الإنسان من: محمد وعلي وحسن؛ فماهيتهم أو تمام ماهيتهم الإنسان؛ وهي تَتكوَّن من جزئين: الحيوانية والناطقية؛ والمراد بكلمة حيوان "حيُّ" وبكلمة ناطق "مُفكِّر".

والكلي العرضي: هو ما لايكون داخلا في حقيقة الشيء؛ أو هو: مالا يفتقر إليه الشيء في وجود حقيقته وماهيته، كالضحك بالفعل والشباب؛ فإنه يعرض ويزول. (المنطق القديم: ٥٩) محمد إلياس

 (١) قُوله (الكليات خمس) ووجه الحصر في الخمس: أن الكلي إذا نسبناه إلى ماتحته من الجزئيات؛ فإما أن يكون تمام ماهية الجزئيات، أو داخلاً فيها، أو خارجاً عنها:

فإن كان تمام ماهية الجزئيات فهو "النوع"، كالإنسان بالنسبة إلى زيد وعمرو ويكر وغيرهم، فإنه تمام ماهيتهم؛

وإن كان داخلاً فيها، فلا يخلو: إما أن يكون مقولًا في جواب ما هو، أوْلا، والأوّل الجنس، كالحيوان بالنسبة إلى الإنسان والفرس؛ والثاني: الفصل، كالناطق بالنسبة إلى زيد وعمرو؛

وإن كان خارجا عنها، فلايخلو: إما أن يكون مقولا في جواب أيَّ شيء هو في عرضه، أو لا، والأول الخاصة، كالضاحك بالنسبة إلى زيد وعمرو وبكر؛ والثاني: العرض العام، كالماشي بالنسبة إلى أيهم. (شرح إيساغوجي)

الملحوظة: تمام المشترك: هو مجموع الأجزاء المشتركة بين الماهية ونوع آخر، كالحيوان؛ فانه مجموع الجوهر والجسم النامي والحساس والمتحرك بالإرادة، وهي أجزاء مشتركة بين الإنسان والفرس. (دستور العلماء؛ ٢٣٧)

الأُوَّل: الجنس ()، وَهُوَكُلِّي () مَقُوْل عَلى كَثِيْرِيْنَ مُخْتَلِفِيْن بِالْحَقَائِق فِي جَوَابِ "مَا هُوَ () كَالْحَيَوَان؛ فَإِنَّه مَقُوْل عَلَى الإِنْسَان وَالْفَرَس وَالْغَنَم إِذَا

(۱) قوله: (الجنس) وهو ينقسم بوجهين: الأول هو أن يكون قريبا أو بعيداً؛ لأن الجنس إن كان مقولاً في جواب "ما هو" عن جميع مشتركاته كالحيوان، فهو "قريب"، وإلا ف"بعيد" كالجسم النامي؛ فإذا سئل: الإنسان والبقر والغنم والشجر بما هي؟ فلايقع في الجواب "الحيوان"؛ بل يقع "الجسم النامي"؛ وإن سئل: الإنسان والبقر والغنم بما هي؟ فيقع في الجواب "الحيوان" لا الجسم النامي.

والوجه الثاني: أنه عالي أو سافل كما سيجيء في المتن.محمد الياس

(٢) (وهو كلي إلخ) شرح التعريف: "كليّ" جنس في التعريف، تصدق على جميع الكليات الخمسة، ولذلك يصدر بها تعريفات جميع الكليات؛ "مقول على كثيرين" جملة هي شرح لمعنى كليّ، فليست قيداً في التعريف؛ "مختلفين بالحقائق" قيد في التعريف يخرج به النوع الحقيقة، وكذلك يخرج به الفصل والخاصة لأنهما يصدقان على متفقين بالحقائق؛ "في جواب" يخرج به العرض العام، لأنه لايقع في جواب أصلا؛ "في جواب ماهو، أي: واقع في جواب ما هو؟" يخرج به الفصل والخاصة، لأن الفصل يقع في جواب: أي شيء هو في ذاته؟، والخاصة يقع في جواب: "أي شيء هو في خاتمه، والخاصة عرضه"؟. ويتضح من هذا أن الفصل والخاصة تخرجان بقيدين في جواب: "أي شيء هو في حمد إلياس

(٣) قوله: (ماهو) اعلم؛ أن السوال بـ "ماهو" عن الشيء، إنما يطلب به تمام ماهية الشيء وحقيقته، فلايصح أن يجاب في جواب "ماهو" بما هو خارج عن الماهية، ولابما هو جزء منها؛ كما إذا سئل عن زيد بـ "ماهو"، كان الجواب: الإنسان؛ لأنه تمام حقيقته؛ فلو أجيب عنه بما هو جزء منها -وهو الحيوان أو الناطق-، أو بما هو خارج عنه -وهو الضاحك مثلا- لم يكن الجواب صحيحاً؛ لأن كل واحد منهما ليس تمام ماهيته.

ثم لا يخلو إما أن يكون السوال بـ "ماهو" سؤالا عن شيء واحد كان السائل طالباً لتمام الماهية المختصة به كما مر، وإن كان عن أشياء كان طالبا لتمام الماهية المشتركة بينهما؛ فإذا سئل عن الإنسان والفرس بـ "ماهما" كان الحيوان الجواب؛ لأنه تمام الماهية المشتركة بينهما، فلو أجيب هنا بما هو جزء الحيوان -كالجسم النامي أو الحساس- أو بما هو خارج عنه -كالمتنفس مثلا- لم يصح؛ لأن كل واحد منهما ليس تمام الماهية المشتركة بينهما، أي بين الحيوان والفرس، (شرح إيسا غوجي)

سُئِلَ عَنْهَا بِ" مَاهِيَ؟"، وَيُقَال: الإِنْسَان وَالْفَرَس مَا هُمَا؟ فَالْجَوَاب: حَيَوَان. فَصْلُ

اَلثَّانِيْ: اَلنَّوْع: () وَهُوَ كُلِّ مَقُول () عَلى كَثِيْرِيْنَ مُتَّفِقِيْن بِالْحَقَائِقِ فِي جَوَاب "مَاهُوَ" ().

وَلِلنَّوْعَ مَعْنَى آخَر ()، وَيُقَال لَه "اَلنَّوْعُ الإِضَافِيّ"، وَهُوَ: مَاهِيَة يُقَال عَلَيْهَا () عَلَيْهَا () وَعَلَى غَيْرِهَا الجِنْس فِيْ جَوَابِ مَاهُوَ؛ وَبَيْنَ النَّوْعِ الْحَقِيْقِيِّ () عَلَيْهَا () وَعَلَى غَيْرِهَا الجِنْس فِيْ جَوَابِ مَاهُوَ؛ وَبَيْنَ النَّوْعِ الْحَقِيْقِيِّ () عَلَيْهَا اللَّوْعِ فَصُلُّ فِي النَّوعِ

- (١) قوله: (الثاني النوع) أي: الثاني من الكليات الخمسة "النوع" وهو الذي يكون نفس ماهية ما تحته من الجزئيات، كالإنسان؛ فإنه نفس ماهية زيد وعمرو وبكر وغيرهم من جزئياته (المرآت)
- (٢) قوله: (كُلِّ) جنس في التعريف يشتمل الكل، و قوله: "مَقُوْل -أي: محمول- عَلى كَثِيْرِيْنَ" شرح لمعنى كلي، وقوله: "مُتَّفِقِيْن بِالْحَقَائِقِ" يخرج به الجنس والعرض العام، وقوله: "فِيْ جَوَاب مَاهُوَ" يخرج الفصل والخاصة محمد إلياس
- (٣) قوله: (في جواب ماهو) والتعبير الآخر أن يقال: النوع الحقيقي هو الذي تحت آخِر الأجناس الذي هو الجنس السافل، وهو: الحيوان، وبهذا الجنس تنتهي سلسلة الأجناس، ويبدأ النوع؛ فالأنواع -إذن- هي الأفراد الواقعة تحت الجنس الأخير. (المنطق القديم: ٧٢) محمد إلياس
- (1) قَوله (وللنوع معنى آخر) اعلم؛ أن النوع كما يطلق على ما ذكر -ويقال له "النوع الحقيقي" لأن نوعيته إنما هي بالنظر إلى الحقيقة الواحدة الحاصلة في أفراده-، كذلك يطلق بالاشتراك على كل ماهية يقال عليها وعلى غيرها الجنس في جواب "ما هو"،كما إذا سئل عن الحيوان والشجر بـ"ما هما"، فيجاب: الحيوان جسم نامي والشجر جسم نامي؛ فالجسم النامي جنس يحمل على الحيوان وغيره، أي: الشجر في جواب "ماهما". ويقال له: النوع الإضافي؛ لأن نوعيته بالنسبة إلى الجنس. (مرآة بزيادة)
- (٥) قَوله: ("يقال عليها وعلى غيرها الجنس في جواب ما هو) قولا أولياً"، وإنما قيدنا بهذا؛ لأن سلسلة الكليات إنما تنتهي بالأشخاص وهو النوع المقيد بالتشخُّص -كمستوي القامة وعريض الأظفار للإنسان-، وفوقها الأصناف وهو النوع المقيد بصفات عرضية كلية كالرومي

وَالنَّوْعِ الْإِضَافِيِّ عُمُوْمِ وَخُصُوْصِ مِنْ وَجُه؛ لِتَصَادُقهِمَا عَلَى الْإِنْسَان وَصِدْق الْحَقِيْقِي بِدُوْن الْإِضَافِيِّ فِي النَّقْطَة، وَصِدْق الْإِضَافِي بِدُوْن الْحَقِيْقِيِّ فِي الْحَيَوَانِ.

فَصلُ فى تَرتيبِ الأجناسِ()

الجِنس إمّا:

والتركي، وفوقها الأنواع وفوقها الأجناس؛ وإذا حمل كليات مترتبة على شيء واحد يكون حمل العالي بواسطة حمل العالي بواسطة حمل العالي بواسطة حمل الإنسان عليها، وحمل الحيوان على الإنسان أولي، فبقولنا "قولاً أولياً" احتراز عن الصنف هكذا قال العلامة القطب الرازي. (المرآت)

الملحوظة: الصَّنْفُ: هوَ النَّوْعُ المُقيَّدُ بقيدٍ عَرَضِيٍّ، كالانْسَانِ الرُّوْمِيِّ. (دستور العلماء ١٨/٠٠؛ تعليقات هدايه١٨١/٤)

التَشَخُّس: هُوَالمعنىٰ يَصيرُ بهِ الشَّيءُ مُتازاً عنِ الغيرِ بِحِيثُ يُميَّزُ، لايُشارِكُه شي ءُ آخرُ. (كتاب التعريفات: ٤٣) محمد إلياس

(٦) قَوله: (وبين النوع الحقيقي إلخ) لما نبه على أن للنوع معنيين، أراد أن يبين النسبة بينهما؛ فقال: إن بينهما عموماً وخصوصاً من وجه؛ لأنهما يتصادقان على النوع السافل كالإنسان؛ لأنه "نوع حقيقي" من حيث إنه مقول على أفراد متفقة الحقيقة، و"نوع إضافي" من حيث إنه مقول عليه وعلى غيره الجنس في جواب ما هو؛ ويصدق الإضافي بدون الحقيقي كما في الأنواع المتوسطة فإنها أنواع إضافية، وليست أنواعا حقيقية؛ لأنها الأجناس؛ ويصدق الحقيقي بدون الإضافي في الحقائق البسيطة كالعقل والنقطة، فإنها أنواع حقيقية وليست أنواعاً إضافية؛ لهذا على رأي المتأخرين. ويفهم من كلام الشيخ في الشفاء: أن بين النوع الحقيقي والإضافي نسبة العموم والخصوص مطلقاً.(المرآت)بزيادة

فَصلَ في ترتيبِ الأجناس

(١) قَوله: (فصل في ترتيب الأجناس إلخ) اعلما أن الأجناس قد تترتب متصاعدة حتى يكون جنس فوقه جنس آخر، وله مراتب أربع؛ لأنه إن كان أعم الأجناس فهو "الجنس العالي" كالجوهر؛ وإن كان أخصها فهو "الجنس السافل" كالحيوان؛ أو أعم وأخص فهو "الجنس المتوسط" كالجسم ٢ سَافِل، وَهُوَ: مَا لاَيَكُوْن تَحْتَه جِنْس وَيَكُوْن فَوْقَه جِنْس؛ بَلْ إِنَّمَا يَكُوْن فَوْقَه جِنْس؛ بَلْ إِنَّمَا يَكُوْن تَحْتَه الإِنْسَان وَهُو نَوْع، وَفَوْقَه الْجِسْم النَّامِيّ وَهُو نَوْع، وَفَوْقَه الْجِسْم النَّامِيّ وَهُو جِنْس، فَالْحَيَوَان جِنْس سَافِل.

وَإِمَّا مُتَوَسِّط، وَهُوَ: مَا يَكُونُ تَخْتَه جِنْس وَفَوْقَه أَيْضاً جِنْس، كَالْجِسْم النَّامي؛ فَإِنَّ تَخْتَه الْحَيَوَان، وَفَوْقه الْجِسْم المطلق.

وَإِمَّا عَالٍ، وَهُوَ: مَا لاَيكُوْن فَوْقَه جِنْس، وَيُسَمَّى بِـ "جِنْس الْأُجْنَاس (١)"أَيْضاً، كَالْجَوْهَر؛ فَإِنَّه لَيْسَ فَوْقَه جِنْسٌ وَتَحْتَه الْجِسْم النَّامِيّ، وَالْحَيَوَان.

فَصْلُ

الأُجْنَاسِ الْعَالِيَة (٢) عَشَرَة، وَلَيْسَ فِي الْعَالَم شَيْء خَارِج عَنْ هٰذِه

◘ النامي والجسم المطلق؛ أو مباثنا للكل فهو "الجنس المفرد".

فالجنس العالي هو الجوهر، وتحته: الجسم المطلق، وتحته: الجسم النامي، وتحته: الحيوان وهو السافل؛ إذ ليس تحته جنس؛ والجنس المفرد ممثّل بالعقل على تقدير أن لايكون الجوهر جنساً له. (المرآت)

الملحوظة: الجنس المفرد: هو الجنس الذي لاجنس قوقه كما لاجنس تحته، أي: لا يكون داخلا في ترتيب الأجناس؛ والنوع المفرد هوالنوع الذي لانوع فوقه ولانوع تحته (محمد الياس)

(١) قوله: (يستى بجنس الأجناس إلخ) لأن الجنسية تعرض للشيء باعتبار العموم، فمايكون أعم من الكل يستى "جنس الأجناس" لوجود كمال صفة الجنسية، وليس هو إلا الجنس العالي ، فيستى به.

فصل في الأجناس العالية والمقولات العشر

(٢) قَوله: (فصل الأجناس العالية) أي: المقولات العشر، واعلما أن المحدود إذا عرف أنه من أي مقولة من المقولات عرف جنسه العالي، فينزل منه إلى جنسه السافل؛ ثم يطلب فصله من تلك المقولة؛ لأن الجزء المحمول يجب أن يكون من المقولة الماهية، وحينئذ يحصل تمام المحمولات على المقولة الماهية المحمولات على المحمولات المحمول المحمول المحمولات المحمولات المحمولات المحمولات المحمولات المحمولات المحمولات المحمولات المحمول الم

الْأَجْنَاس، وَيُقَالُ لِهٰذِه الْأَجْنَاس الْعَالِيَة "المَقُولاَتُ الْعَشَر" أَيْضاً، إِحْداهَا: الْجَوْهر، وَالْبَاقِيُ الْمَقُولاَت التِّسْع لِلْعَرْض؛

وَالْجَوْهَر: هُوَ الْمَوْجُوْد لاَ فِيْ مَوْضُوْع -أَيْ: مَحَلِّ- بَلْ قَائِم بِنَفْسه، كَالْأُجْسَام؛

وَالْعَرْضِ: هُوَ الْمَوْجُوْدِ فِيْ مَوْضُوع أَيْ مَحَلِّ. وَالْعَرْضِ: هُوَ الْمَقُولات الْعَرْضِيَّة هِيَ: الحَمِّمْ ('')، وَالْكَيْف، وَالإِضَافَة، وَالْأَيْن،

€ المشتركة -من الأجناس-، والمختصة -من الفصول-، فيحصل الحد.

وإنما خصت لهذه باسم "المقولات" عند الإطلاق مع أن كل كلي مقول -أي محمول- على ما تحته نظراً لكونها أجناس عالية أوسع مقولة من غيرها المندرج تحتها. (تسهيل المنطق:٢٦)

فلها نفع في صيانة التحديد والتعريف واكتساب المقدمات البرهانية وغير البرهانية، ولذا التزم قدماء المنطقيين ذكر أقسامها وأنواعها وخواصها في أواثل كتب المنطق على سبيل الوضع والتسليم؛ والمصنف العلامة -قدس سره- تبعهم في ذلك.(المرآت) بحذف

(١) قوله: (المقولات العشر) وهذه المقوهلات منها واحد أساس -وهو الجوهر-، ثم تحمل التسعة عليه، أي: يخبر بها عنه. (المنطق القديم: ١٥) محمد إلياس

(٢) قَوله: (الكم) والكم: هو عرض قابل للقسمة بالذات، كالخط والعدد.

وقوله: (والكيف) وهو: عرض لايقتضي القسمة لذاته ولا النسبة، كصفرة الوجِل وحمرة الخَجِل.

وقُوله (والإضافة) وهي: نسبة معقولة بالقياس إلى الآخر، كالأبوة والبنوة.

و قَوله: (والأين) وهو: عرض يحصل للجسم بالنسبة إلى حصوله في الحيز، ككون الرجل في المسجد، ويُسأل عنه بـ"أين".

وقوله: (والملك) وهو: هيئة تعرض للشيء بسبب ما يحيط به وينتقل بانتقاله، كالتعمُّم والتقمُّص.

وقوله: (والفعل) وهو: هيئة التأثير في الشيء، كالهيئة الحاصلة للمُسخِّن مادام يُسخِّن، وللقاطع مادام يقطع.

وقَوله: (والانفعال) وهو: هيئة التأثر من الشيء كالهيئة الحاصلة للمتسخِّن مادام يَتسخن، ٢

وَالْمِلْك، وَالْفِعْل، والاِنْفِعَال، وَالْمَثَى، وَالْوَضْع؛ وتَجْمَعُهَا هٰذَا الْبَيْت الْفَارسِيّ():

مَردے دراز نیکو دیدم بھٹر امروز باخواستہ نشستہ از کردِ خویش فیروز

فَصلُّ فى تَرتيبِ الأنواعِ (١)

اعلَم اأنَّ الْأَنْوَاعِ قَدْتُتَرَبَّب مُتَنَازِلَة (٢):

وللمقطوع مادام يُقطع.

وقوله: (والمق) وهو: عرض يحصل للجسم باعتبار حصوله في الزمان المعين، كقدوم المسافر في يوم كذا، ويُسأل عنه بـ"مق".

وقُوله: (والوضع) وهو: هيئة تعرض للشيء بسبب نسبة بعض أجزائه إلى بعض منه، وإلى الأمور الخارجة عنه، كالقيام والقعود.(مبادئ الفلسفة) بزيادة

(١) قَوله: (وتجمعها هٰذا البيت إلخ) لاجتماع الجوهر، والحكم، والكيف، والانفعال، والأين،
 والمتى في المصراع الأول؛ والإضافة، والوضع، والفعل، والملك في الثاني.(المرآت)

والمقولات العشرهي: مقولة الجوهر والكم والكيف والإضافة والأين والمق والوضع والملك والفعل والانفعال، وتجمعها لهذا البيت العربي على الترتيب المذكور:

| مُتَّى | سِس كانَ | بالأ | في بيتِه | مالِك | ابنُ | الأزرَق | الطويلُ | زيدنِ |
|--------|------------|-------|----------|--------|------|---------|---------|--------|
| سوَا | مَقَوْلاتٍ | عَشَر | نهٰذِه | فالتوى | | لَوَاه | غُصْن | بيَدِه |

(تسهيل المنطق:٢٦)

ترجَمہ: نیلا (آشوب چشم) ما لک کا بیٹا لمبازید ،کل گذشتہ اپنے گہر میں ٹیک لگائے ہوئے تہا؟ حالال کہ اس کے باند بیں ٹہنی تبی جس کواس نے موڑ ایس وہ مُڑگئی۔

فَصلٌ في تَرتيبِ الأنواعِ

- (٢) قَوله: (في ترتيب الأنواع) أي: الإضافية؛ لأن الأنواع الحقيقية يستحيل أن يترتب حتى يكون نوع حقيقي فوقه نوع حقيقي؛ وإلا لكان النوع الحقيقي جنسا، وإنه محال (المرآت)
- (٣) قَوله: (متنازلة) بأن يكون التنزل من العام إلى الخاص، وذُلك لأن نوع النوع أخص من النوع، وهُكذا إلى نوع لا نوع له تحته؛ والترتب في الأنواع الإضافية لا يجري إلا باعتبار الخصوص؛ فأخص الكل يكون نوعاً للكل ونوع الأنواع، وهو النوع السافل كالإنسان. (محمد الياس)

فَالنَّوْع قَدْ يَكُون تَحْتَه نَوْع وَلاَيَكُون فَوْقَه نَوْع، فَهُوَ "النَّوْع الْعَالِيْ"،

وَقَدْ يَكُوْن تَحْتَه نَوْع وَفَوْقَه نَوْع، وَهُو "النَّوْع الْمُتَوَسِّط"، وَقَدْ لاَيَكُوْن تَحْتَه نَوْع وَيَكُوْن فَوْقَه نَوْع، وَهُوَ "النَّوْع السَّافِل"، وَيُقَال لَه "نَوْع الأَنْوَاع" (١) أَيْضاً.

فَصُلُّ (۲)

اَلثَّالِث: الفَصْلِ^(٢)، وَهُوَكُلِّي (٤) مَقُول عَلَى الشَّيْء فِيْ جَوَابِ "أَيُّ شَيْء

(١) قوله: (نوع الأنواع) لأن النوعيّة باعتبار الخصوص، فمعنى نوع الأنواع: أنه أخص من جميع الأنواع، فما يكون الخصوصية فيه أكثر يوجد فيه صفة النوعية على وجه الكمال، فهو لاثق لأن يستى بـ"نوع الأنواع" وهو النوع السافل؛ لأنه أخص من الكل؛

بخلاف جنس الأجناس لأن الجنسية باعتبار العموم، فمعنى جنس الأجناس: أنه أعم من جميع الأجناس؛ فما يكون العمومية فيه أكثر يوجد فيه صفة العمومية على الكمال، فهو لاثق لأن يستى بـ"جنس الأجناس". (محمد إلياس)

فَصلٌ في "الفَصلِ"

- (٢) قَوله (فصل) اعلم أن جزء الماهية منحصر في الجنس والفصل؛ لأنه إما: أن يكون مشتركاً بين الماهية وبين نوع منا من الأنواع المخالفة لها في الحقيقة، أو لايكون مشتركاً فإن لم يكن مشتركاً يكون "فصلاً"؛ لأنه يميز الماهية عن غيرها في الجملة تميزا ذاتياً، وإن كان مشتركاً فإما: أن يكون تمام المشترك بينها وبين نوع منا من الأنواع المخالفة لها في الحقيقة، أو لايكون؛ فإن كان فهو "الجنس القريب" كالحيوان للإنسان والفرس؛ وإلا ف"بعيد" كالجسم النامي للإنسان والفرس، إلى آخر ما قال العلامة الرازي في شرح مطالع الأنوار. (المرآت) بزيادة
- (٣) قُوله: (الفصل) من المعلوم أن الماهية تَتكوَّن من جزئين: "جزء الماهية المشترك" بين هذه الماهية والمهايا الأخرى التي تشاركها؛ إما في جنسها القريب وهو الحيوان، وإما في جنسها البعيد، كالنامي؛ و"جزء الماهية المميز" الذي يميز الماهية عما يشاركها في جزئها المشترك.

فإذا عرفنا الإنسان بأنه: حيوان ناطق -أي: الحي المفكر-، أو جسم نام ناطق، فإن الجزء ي

هُوَ فِيْ ذَاته" أَنَّه نَاطِق". كَمَا إِذَا سُئِل: الإِنْسَان بِـ" أَيّ شَيْء هُوَ فِيْ ذَاته"؟ فَيُجَاب بـ" أُنَّه نَاطِق".

وَهُوَ قِسْمَانُ (٧): قَرِيْب، وَبَعِيْد.

الأول من التعريف هو جزء ماهية الإنسان المشترك بينه وبين مايشاركه في هذا الجنس؛ فإن في الحيوان يشاركه مثل الخيل والقردة والحمار، وهنا يحتاج الأمر إلى الفصل لكي يميز الإنسان عما يشاركه في هذا الجنس القريب، فيقال: ناطق. (المنطق القديم: ٧٦) بتغيير

(٤) قَوله: (كلي إلخ) فقوله: "كلي" جنس شامل لسائر الكليات، ويقوله: "مقول على الشيء في جواب أيِّ شيء" يخرج الجنس والنوع والعرض العام؛ لأن الجنس والنوع محمولان في جواب ما هو، والعرض العام لا يحمل في الجواب أصلا؛ وبقوله: "في ذاته" يخرج الخاصة؛ لأنها وإن كانت مميزة للشيء لمحن لا في ذاته وجوهره؛ بل في عرضه.

واعلم أن معنى "أيَّ" وإن كان في اللغة طلب الميز همطلقاً؛ لكنهم اصطلحوا على أنه يطلب به مميز لايكون مقولاً في جواب "ما هو"، فلايرد ما أورد في هذا المقام، فتدبر ا(المرآت) والتفصيل مذكور في شرح التهذيب.

(١)قوله: (في جواب أي شيء هو في ذاته) اعلما أن السؤال بـ"أي شيء هو" على ثلاثة أقسام: أحدها أن لايزاد على "أي شيء هو" قيد، وثانيها أن يزاد عليه قيد، وهو "في ذاته"، وثالثها أن يزاد عليه قيد وهو "في عرضه"؛

فإن كان الأول كان الجواب بما يميّزه ، سواء كان فصلا قريبا أو بعيدا أو خاصة، كما إذا سثل عن الإنسان بـ"أيّ شيء هو" يصح أن يقال في الجواب: إنه ناطق أو حساس أو ضاحك؛ لأن كلا منها يميزه عن غيره في الجملة؛ وإن كان الثاني كان الجواب بالفصل وحده؛ لأن الميّز الذاتي هو الفصل لاغير، كما إذا سئل عنه بـ"أي شيء هو في ذاته" يصح أن يقال في الجواب: إنه ناطق أو حساس، ولا يصح: إنه ضاحك، وإن كان الثالث كان الجواب عنه بالخاصة وحدها، كما إذا سئل عن الإنسان بـ"أي شيء هو في عرضه" كان الجواب عنه بالخاصة وهو كالضاحك. (شرح إيسا غوجي)

(٦) قَوله: (وهو قسمان) أي: الفصل قسمان: "قريب" إن ميز الماهية عن كل مايشاركها في الجنس أو في الوجود كالناطق للإنسان؛ و"بعيد" إن ميزها عن ما يشاركها في الجنس البعيد فقط كالحساس له (المرآت) بحذف

الملحوظة: يقسم المناطقة الجنس ابتداء إلى قسمين: جنس بعيد، وذلك مثل الجسم المطلق، ٢

فَ: الْقَرِيْب، هُوَ: الْمُمَيِّزِعَنِ الْمُشَارِكَات فِي الْجِنْس الْقَرِيْب، وَالْبَعِيْد؛ وَالْبَعِيْد؛ وَالْبَعِيْد؛ فَالْبُعِيْد؛ فَالْأُوَّل كَالْبَاطِق () لِلإِنْسَان، وَالثَّانِيُ كَالْجَسَّاسِلَه. وَلِلْفَصْل نِسْبَة () إِلَى النَّوْع، فَيُسَمَّى "مُقَوِّما" لِدُخُوْلِه فِي قِوَام النَّوْع

- أو الجسم النامي، أو الجوهر بالنسبة للإنسان؛ وجنس قريب، وهو: الذي يني الإنسان مباشرة، وهو الحيوان؛ فعلم أن القريب والبعيد هنا بالنسبة للشيء المذكور؛ ولذلك إذا نظرنا إلى الحيوان -وهو جنس- كان الجنس القريب بالنسبة إليه هو الذي يعلوه مباشرة وهو النامي، أما البعيد فيشمل الأجناس العليا، مثل الجسم المطلق والجوهر. (المنطق القديم: ٦٩) بتغيير
- (١) قَوله: (كالناطق إلخ) لأن الناطق يميز الإنسان عن المشاركات في الجنس القريب، وهو الحيوان؛ والحساس يميزه عن المشاركات في الجسم النامي الذي هو جنسه البعيد (المرآت)

الملحوظة: اعلم أوّلا: أن ماهية الإنسان كما يكون لها جنس قريب -أي: الحيوان-، كذّلك يكون لها جنس بعيد أيضا، مثل: النامي والجسم المطلق.

ثانيا: كما أن لماهية الإنسان فصلا يميزها عن جنسها القريب -أي: الناطق-، كذلك لماهية الإنسان فصولاً تميزها عما يشاركها في جنسها البعيد؛ فإذا عرفنا الإنسان بأنه: نام حساس، أو نام متنفس، فهذان الفصلان يميزان الإنسان عما يشاركه في جنسه البعيد من النبات والشجر. (المنطق القديم: ٧٨) بتغيير

فصل في المقوم والمقسم

(٢) قوله: (وللفصل نسبة إلخ) لما كان للفصل نسبة اعتبارية إلى النوع، وهي نسبة التقويم أي: يحصل بالفصل قوام النوع، ويدخل في حقيقته؛ ونسبة اعتبارية إلى الجنس، وهي نسبالتقسيم يعني: يُقسَّم الجنسَ إلى نوعين، ذكرها إجمالاً في هذا الفصل، وتفصيلاً في الفصلين الآتيين؛ فبالنسبة إلى النوع يستى "مقصَّماً"، فالناطق مثلاً يقوم الإنسان؛ لأنه يدخل في قوام حقيقته؛ لأن حقيقة الإنسان هو الحيوان الناطق؛ فإن الناطق جزء الإنسان ومقومه، ويقسم الحيوان إلى الحيوان الناطق المناطق عنه الإنسان ومقومه، ويقسم

فإذا عرفنا الإنسان بأنه: حيوان ناطق، فـ "حيوان" جنس، و"ناطق" فصل؛ وهذا الفصل إذا نظرنا إليه منسوبا إلى الحيوان كان معَبِّرا عن قسم من أقسام الحيوان، فالحيوان يطلق على الإنسان والقردة والحيل وغيرها؛ فإذا نسبنا الناطق إلى الحيوان كان هذا الفصل "مقسما"، وإذا نظرنا إليه منسوبا إلى الإنسان كان "مقوّماً"، ومن ثم انقسم الفصل إلى: المقسم والمقوّم. (المنطق القديم: ٧٨)

وَحَقِيْقَته، وَنِسْبَة إِلَى الْجِنْس فَيُسَتَى "مُقَسِّما"؛ لِأُنَّه يُقَسِّم الْجِنْس، وَيُحَصِّل قِسْما أَه كَالنَّاطِق، فَهُوَ مُقَوِّم لِلإِنْسَانِ؛ لِأَنَّ الإِنْسَان هُوَ الْحَيَوَان النَّاطِق وَمُقَسِّم لِلْحَيَوَان؛ لِأَنَّ بِالنَّاطِق حَصَلَ لِلْحَيَوَان قِسْمَان؛ أَنَّاطِق وَمُقَسِّم لِلْحَيَوَان، لِأَنَّ بِالنَّاطِق حَصَلَ لِلْحَيَوَان قِسْمَان؛ أَحَدُهُمَا: الْحَيَوَان النَّاطِق، وَالْآخَر: الْحَيَوَان الْغَيْر النَّاطِق.

فَصْلُ

كل مُقَوِّم لِلْعَالِيُ مُقَوِّم لِلسَّافِل، كَانْقَابِل لِلْأَبْعَاد؛ فَإِنَّه مُقَوِّم لِلْجِسْم، وَهُوَ مُقَوِّم لِلْجِسْم النَّامِيّ، وَالْجَيَوَان، وَالإِنْسَان؛ وَكَالنَّامِيّ، فَإِنَّه كَمَا أُنَّه مُقَوِّم لِلْجِسْم النَّامِيّ، مُقَوِّم لِلْحَيَوَان وَمُقَوِّم لِلإِنْسَان أَيْضاً؛ وَكَالْخَسَاس وَالْمُتَحَرِّك بِالإِرَادَة، فَإِنَّهُما كَمَا أُنَّهُمَا مُقَوِّمَان لِلْحَيَوَان، كَذَٰلِكَ مُقَوِّمَان لِلْإِنْسَان.

وَلَيْسَ كُلُّ مُقَوِّم لِلسَّافِل^(٢)مُقَوِّما لِلْعَالِي، فَإِنَّ النَّاطِق مُقَوِّم لِلإِنْسَان وَلَيْسَ مُقَوِّما لِلْحَيَوَان.

فَصْلُ

كُلُّ فَصْل مُقَسِّم لِلسَّافِل (٢) مُقَسِّم لِلْعَالِي، فَالنَّاطِق كَمَا يُقَسِّم

- (١) قوله: (كل مقوم للعالي) اعلم: أوّلا: أن المراد بالعالي الفوقاني لاالفوق على جميع الأنواع، فيندرج فيه المتوسط أيضاً؛ وثانياً: قَوله "كل مقوم للعالي" أي: كل فصل مقوم للعالي فهو مقوم للسافل؛ لأن العالي داخل في قوام السافل، كالحساس فإنه داخل في قوام الحيوان، فيكون داخلا في قوام الإنسان أيضا. (ضياء مختصراً: ٧٠)
- (١) قوله: (وليس كل مقوم إلخ) لأنه قد ثبت أن جميع مقوِّمات العالي مقوِّمات للسافل، فلو كان جميع مقومات السافل مقومات للعالي لم يكن بين السافل والعالي فرق ويعبارة أخرى؛ لأن السافل ليس فيه أمر زائد إلا الفصول المقومة له، فلو فرضت مشتركة اتحد العالي والسافل ماهية. (مرآت)

الْحَيَوَان إِلَى النَّاطِق وَغَيْر النَّاطِق، كَذَٰلِكَ يُقَسِّم الْجِسْم الْمُطْلَق إِلَيْهِمَا الْحَيَّاسِ مَثَلاً - يُقَسِّم الْمُطْلَق إِلَيْهِمَا وَلَيْسَ كُلِّ مُقَسِّم لِلْعَالِيُ الْمَسْلِلسَّافِل، فَإِنَّ الْحَسَّاسِ - مَثَلاً - يُقَسِّم النَّامِي الْحَسَّاسِ وَإِلَى الْجِسْمِ النَّامِيُ الْغَيْرِ الْجَسَّاسِ وَإِلَى الْجِسْمِ النَّامِيُ الْغَيْرِ الْجَسَّاسِ، وَلَيْسِ يُقَسِّم الْحَيَوَان إِلَيْهِمَا الْوَانِ كُلِّ حَيَوَان حَسَّاسِ، وَلَيْسِ يُقَسِّم الْحَيَوَان إِلَيْهِمَا اللَّانِيَ كُلِّ حَيَوَان حَسَّاسِ، وَلاَيُوْجَد حَيَوَان غَيْر حَسَّاسٍ.

فَصْلُ

الكُلِّيِّ الرَّابِعِ: الْحَاصَّة (٧)، وَهُوَ: كُلِّيِّ (٣)خَارِج عَنْ حَقِيْقَة الْأَفْرَاد،

(٣) قَوله: (كل فصل مقسم للسافل إلخ) أي: كل فصل يصير الجنس السافل قسمين يصير الجنس العالي أيضا قسمين؛ لأن السافل قسم العالي، ومُقسَّم القسمِ مقسَّمٌ للمقسّم، كالناطق فانه كما يقسِّم الحيوان يقسم الجسم النامي أيضا، وكالمتحرك بالإرادة فإنه مقوم للحيوان لدخوله في قوام الحيوان فهو مقوم للإنسان أيضا؛ وهو مقسم للجسم النامي إلى الجسم النامي المتحرك بالإرادة والجسم النامي غير المتحرك بالإرادة، فهو مقسم للجسم المطلق أيضاً. (ضياء ملخصا: ٧٠)

(١) قوله: (وليس كلّ مقسم للعالي) الأن فصل السافل مقسّم للعالي وهو لا يقسّم السافل بل يقوّمه. فَصلٌ في الحاصّة

(٢) قَوله: (الرابع الخاصة إلخ) والأحسن فيه أن يقال: كلي مقول على كثيرين متفقين أو مختلفين في الحقيقة يقال في جواب أي شيء هو في عرضه، كتعريف الإنسان بأنه ضاحك، متعجب، كاتب - في خاصة النوع-، وكتعريف الحيوان بأنه: نام متنفس، أو نام يتزاوج وينسل في خاصة الجنس. (المنطق القديم: ٨٣) بتغيير

واعلم! أن الخاصة على قسمين: خاصة النوع، وخاصة الجنس.

خاصة النوع: وذُلك إذا كانت الخاصة خاصةً نوع حقيقي كالإنسان؛ فإن هٰذه الخاصة تميّز الإنسان عما يشاركه في جنسه القريب، وذٰلك مثل: ضاحك ومتعجّب وباكٍ وكاتب.

خاصة الجنس: وذلك إذا كانت الخاصة ليس خاصة نوع؛ ولكنها خاصة جنس بمعنى أنها تميّز جنسا عما يشاركه في جنسه الأعل (أي: البعيد) منه، فإذا عرَّفنا الحيوان بأنه نام متنفس، أو نام يمشي، أو نام يتزاوج ويُنسِل فإن هذه الخواص -التنفُّس والمشيّ والتزوَّج والانسال- كلها خاصة مجنس الحيوان، وقد ميَّزتُه عما يشاركه في جنسه الأعلى منه، مثل: النبات؛ فإن النبات ع

مَحْمُوْلِ عَلَىٰ أَفْرَاد وَاقِعَة تَحْت حَقِيْقَة وَاحِدَة فَقَطْ، كَالضَّاحِك لِلإِنْسَان، وَالْكَاتِب لَه.

فَصُلُ

الخَامِس مِنَ الْكُلِّيَّات: العَرْض الْعَامّ، وَهُوَ: الْكُلِّيِّ الْحَارِج (١) الْمَقُولُ عَلَى أَفْرَاد عَلى أَفْرَاد الْمَرْسَ (١) . الْمُؤرَد وَعَلَى غَيْرِهَا، كَالْمَاشِي الْمَحْمُول عَلى أَفْرَاد الإِنْسَان وَالْفَرَسَ (١) .

فأثِرة

وَإِذْ قَدْ عَلِمْتَ مِمَّا ذَكُرْنَا أَنَّ الْكُلِّيَّاتِ خَمْس -الأُوَّل: الجِنْس،

ليس فيه شيء من هٰذه الخواص. (المنطق القديم: ۸۲)

الملحوظة: والخاصة إن عمت جميع الأفراد التي تختص بحقيقتها تستى "شاملة"، كالضاحك بالقوة للإنسان والكاتب بالقوة له؛ وإن لم تعم جميع الأفراد تستى "غير شاملة"، كالضاحك بالفعل للإنسان والكاتب بالفعل له.(مرآة بحذف)

(٣) قَوله: (كلي إلخ) فقوله: "كلي" جنس يشمل جميع الكليات، وقوله: "خارج عن حقيقة الأفراد، الأفراد، فصل خرج به الجنس والفصل والنوع؛ لأنها ليست بخارجة عن حقيقة الأفراد، وبقوله: "محمول على أفراد واقعة تحت حقيقة واحدة فقط" خرج العرض العام؛ لأنه محمول على أفراد حقيقة واحدة وغيرها. (المرآت)

فصل في العرض العامّ

- (١) قُوله: (وهو الكلي الخارج إلخ) حُرج بقوله: "الخارج" الجنس والفصل والنوع، لأنها ليست بخارجة عن حقيقة الأفراد، وبقوله: "على أفراد حقيقة واحدة وغيرها" خرج الخاصة؛ لأنها لا يحمل على غير حقيقة واحدة (المرآت)
- (٢) قوله: (على أفراد الإنسان والفرس) كتعريف الإنسان بأنه "حيوان يمشي"، أو "حيوانٌ متنفِّسٌ"، أو "حيوانٌ يتزوج وينسل"؛ وكل هذه الأمثلة إذا قيلت بالنسبة للإنسان كانت عرضاً عاماً، فهي عرض لأنها خارج ماهية الإنسان، وهي عامة؛ لأنها ليست وصفاً خاصاً بالإنسان؛ بل تصدق عليه وعلى غيره من الأحياء الأخرى. (المنطق القديم: ٨٣)

وَالثَّانِيْ: اَلتَّوْع، وَالثَّالِث: اَلْفَصْل، وَالرَّابِع: الْخَاصَّة، وَالْخَامِس: العَرْضِ الْعَامُّ فَاعْلَمْ: أَنَّ الثَّلاثَة الْأُول () يُقَالُ لَهَا: "الذَّاتِيَّات"()، وَيُقَالُ لِلاَّخْرَيَيْنِ: "العَرَضِيَّات"، وَقَدْ يَخْتَصُّ () اسم "الذَّاتِيِّ" بِالْجِنْس وَالْفَصْل فَقَطْ، وَلاَ يُطْلَقُ عَلَى النَّوْع بِهٰذَا الإطْلاَق لَفْظ الذَّاتِيِّ.

فَصْلُ

العَرْضِيّ (1)-أعْنِي الْخَاصَة وَالْعَرْضِ الْعَامّ-يَنْقَسِمُ إِلَى الْاَزِم، وَمُفَارِق.

(١) قَوله: (فاعلم: أن الثلاثة الأوّل إلخ) اعلم، أن الذاتي يفسر بتفسيرين: الأول بأنه "ما يكون داخلاً في حقيقة جزئياته"، فلايطلق اسم الذاتي على النوع بهذا التفسير؛ والثاني "ما لايكون خارجاً عن الذات"، فبهذا التفسير يكون النوع أيضاً داخلا في الذاتي.

فإن قلت: لا يمكن أن يكون النوع ذاتيا؛ لأن معنى الذاتي المنسوب إلى الذات، ولا يمكن أن يكون النوع منسوباً إلى الذات؛ فإن النوع هو الذات، والتغائر بين المنسوب والمنسوب إليه ضروري؟ والجواب: أن هذا المعنى للذاتي في اللغة، وأما في الاصطلاح: فـ"الذاتي" عبارة عما لا يكون خارجا عن الذات، عارضا لها؛ سواء كان عينا لها أو جزءاً منها؛ والكلام ههنا في الاصطلاح لا في اللغة. (مرآت و شاه جهاني) (محمد إلياس)

- (٦) قَوله: (يقال لها الذاتيات إلخ) فالذاتي حينئذ يفسر بما يكون رفعه برفع الذات أو بما
 لايكون خارجاً عن الذات.
- (٣) قوله: (وقد يختص إلخ) وعلى هذا يكون معنى الذاتي: ما يكون جزء ألحقيقة الشيء، لا
 عين الحقيقة.(المرآت) بتغيير

فَصلُّ العَرضيُّ : لازمٌ ومُفارقٌ

(٤) قَوله: (فصل العرضي إلخ) اعلما أن الكلي الذي يكون خارجاً عن الماهية له تقسيمان: أحدهما قد ذكر المصنف سابقا، -بأنه إما: أن يختص بطبيعة واحدة أي: حقيقة واحدة، وهو "الخاصة"، وإما أن لا يختص، وهو "العرض العام" - وثانيهما سيذكره في هذه الفصول.

وحاصله: أن الكلي العرضي سواء كان خاصة أو عرضاً عاماً، إما: لازم أو غير لازم؛ لأنه إن امتنع انفكاكه عن الماهية فهو لازم، وإلا فغير لازم، ويقال له "العرضي المفارق"؛ والثاني إما: أن يكون € قَاللاَّزِم: مَايَمْتَنِعُ إِنْفِكَاكُه عَنِ الشَّيْء، إِمَّا بِالنَّظْرِ إِلَى الْمَاهِيَّة، كَالزَّوْجِيَّة عَنِ الْأَرْبَعَة كَالزَّوْجِيَّة عَنِ الْأَرْبَعَة كَالزَّوْجِيَّة عَنِ الْأَرْبَعَة وَالْفَرْدِيَّة فِإِنَّ انفِكَاكَ الزَّوْجِيَّة عَنِ الْأَرْبَعَة وَالْفَرْدِيَّة عَنِ الشَّلاثَة مُسْتَحِيْل؛ وَإِمَّا بِالنَّظْرِ إِلَى الْوُجُوْد، كَ"السَّواد" وَالْفَرْدِيَّة عَنِ الشَّلاثَة مُسْتَحِيْل، لاَ عَنْ لِلْحَبَيْتِي (١)؛ فَإِنَّ انفِكَاكَ السَّواد عَنْ وُجُوْد الْحَبَيْتِي مُسْتَحِيْل، لاَ عَنْ مَاهِيَّته؛ لِأَنَّ مَاهِيَّته الإِنْسَان، وَظَاهِر أَنَّ السَّوَاد لَيْسَ بِلاَزِم لِلإِنْسَان. وَظَاهِر أَنَّ السَّوَاد لَيْسَ بِلاَزْم لِلإِنْسَان. وَالْمَشَى بِالْفِعْل لَه. وَالْعَرْض الْمُفَارِق مَا لَمْ يَمْتَنِعُ انْفِكَاكُه عَنِ الْمَلْزُوْم، كَالْكِتَابَة بِالْفِعْل لِلإِنْسَان، وَالْمَشَى بِالْفِعْل لَه.

فَضُلُ

وَالْعَرض اللَّازِم قِسْمَان:

الأوَّل: مَا يَلْزَمُ (٢) تَصَوُّره مِنْ تَصَوُّر الْمَلْزُوم، كَالْبَصَر لِلْعَلى،

دائم الثبوت للمعروض أو لايدوم بل يزول، والزائل إما: أن يكون زائلاً بسرعة أو ببطو؛
 واللازم إما لازم الوجود كالبياض للرومي أو للماهية كالزوجية للأربعة. لهذا خلاصة ما قال في الفصول الثلاثة. (المرآت)

 ⁽١) قَوله: (كالزوجية إلخ) فإنه مثى تحققت ماهية الأربعة امتنع انفكاك الزوجية عنها،
 وكذلك مثى تحققت ماهية الثلاثة امتنع عنها انفكاك الفردية.(المرآت)

⁽٢) قَوله: (كالسواد للحبشي إلخ) لايقال: السواد ليس بلازم للحبشي بحسب الوجود الخارجي لجواز زوال سواده بعارضة البرص؛ لأنا نقول: المراد بالحبشي ليس ما يكون أسود؛ بل "ما يمتزج بالمزاج الصنفي المخصوص"، فيخرج عنه ما ليس له ذلك المزاج المخصوص؛ والمراد بكونه أسود "كونه أسود بطبيعة"، والتخلف لداء لاينافيه، مع أن المريض لم يبق على ذلك المزاج المخصوص.(المرآت)

⁽٣) قَوله: (الأول ما يلزم إلخ) لهذا هو اللازم البين ويقال له "اللازم البين بالمعنى الأخص"، والثاني أي: ما يلزم من تصور الملزوم واللازم الجزم باللزوم يقال له "اللازم البين بالمعنى الأعم"؛ ولم يذكر المؤلف "اللازم الغير البين بالمعنى الأخص". (مرآة بزيادة)

التعريفات

وَالثَّانِيْ: مَا يَلْزَمُ مِنْ تَصَوَّر الْمَلْزُوْمِ وَاللاَّزِمِ الْجُزْمُ بِاللُّزُوْمِ، كَالزَّوْجِيَّة لِلْأَرْبَعَة؛ فَإِنَّ مَنْ تَصَوَّرَ الْأَرْبَعَة وَتَصَوَّر مَفْهُوْمِ الزَّوْجِيَّة يَجْزِم بَدَاهَةً أُنَّ الْأُرْبَعَة زَوْج، وَمُنْقَسِمَة بِمُتَسَاوِيَيْن.

المرقات

فَصْلُ

العَرْضِ الْمُفَارِقَ أَعْنِي: مَا يُمْكِن انفِكَاكه عَنِ الْمَعْرُوْضِ أَيْضاً قِسْمَان: أَحَدهُمَا: مَا يَدُوْم عُرُوْضه لِلْمَلْزُوْم، كَالْخَرَكَة لِلْفَلَك،

وَالتَّانِيْ مَا يَزُول عَنْه، إِمَّا: بِسُرْعَة، كَحُمْرَة الْخَجِل وَصُفْرَة الْوَجِل؛ أَوْ بِبُطُوْء، كَالشَّيْب⁽⁾ وَالشَّبَابِ.

فَصُلُ فِي التَّعريفاتِ (٢)

مُعَرِّف الشَّيْء (٣) مَا يُحْمَل عَلَيْه لإِفَادَةِ تَصَوُّره (١)؛ وَهُوَ عَلى أَرْبَعَة

(١) قُوله: (كالشيب إلخ) قد أورد على هذا التمثيل: أن الشيب ليس من القسم الثاني، وهو: ما يزول بسرعة أو ببطوء؛ لأن الشيب لايزول أصلاً ولو عاش الإنسان أبداً؛ وأما عند الموت فلايضر المطلوب؛ لأنه حينئذ قد انعدم المحل، وعند انعدام المحل لايبلى عرض أصلا أيَّ عرض كان، ولذا اكتلى في أكثر المتون بالشباب؛ اللهم إلا أن يقال: المراد بالشيب الشيب الغير الطبعي؛ فإنه يزول بالأدوية؛ والأولى أن يمثل للبطوء بالعشق والأمراض المُزْمِنَة؛ فإنهما لايزولان إلا ببطوء (المرآت)

فَصْلُ في مقاصدِ التَّصوُّرات

(٢) قَوله: (فصل في التعريفات إلخ) قد عرفت فيما سبق: أن نظر المنطقي إما في القول الشارح أو في الحجة، ولكل منهما مقدمات يتوقف معرفتهما عليها؛ ولما وقع الفراغ عن مقدمات القول الشارح، شرع فيه فقال: "فصل: في التعريفات" إلخ (المرآت)

الملحوظة: اعلم أن التعريف الحقيقي -المعتبر عند المناطقة- ينقسم إلى قسمين أساسين؛ لأن التعريف إما أن يكون بـ"الذاتيات" فقط، أو يدخل فيه "العرضيات"؛ فإن كان بالذاتيات الخالصة، فهو "الحد"، وإن اعتمد العرضيات مع الذاتيات أو بدونها فهو "الرسم".

أَقْسَام: الحَدَالتَّام، وَالْحَدَالتَّاقِص، وَالرَّسْم التَّامّ، وَالرَّسْم النَّاقِص. فَالتَّعْرِيْف: إِنْ كَانَ بِالْجِنْس الْقَرِيْب وَالْفَصْل الْقَرِيْب يُسَمَّى "حَدًّا تَامَّالًا"، كَتَعْرِيْف الإِنْسَان بـ"الْحَيَوَان النَّاطِق".

المرقات

وَإِنْ كَانَ بِالْجِنْسِ الْبَعِيْدِ وَالْفَصْلِ الْقَرِيْبِ أَوْ بِهِ وَحْدِهِ، يُسَمَّى "حَدًّا نَاقِصاً (١)".

ثم إن كلا من الحد والرسم قد يحونا تامًّا أو ناقصًا، فيتحصَّل من كل ذٰلك، أن التعريف المنطقي
 ينقسم إلى أربعة أقسام: الحد التام، الحد الناقص، الرسم النام، الرسم الناقص. (المنطق القديم: ٩٧)

(٣) قَوله: (معرف الشيء إلخ) اعلم! أن المعرّف -بالكسر- لابد أن يكون أعرف وأجلى من المعرّف -بالفتح- لكونه كاشفا له؛ فلايصح بالمساوي معرفة وجهالة، ولابالأخلى. وسيأتي بيانه بالتفصيل مع فوائد شتى في آخر لهذا المبحث.

فإن قيل: هذا تعريف الحدّ، فلا يجوز تعريفه، لئلا يتسلسل؛ قلت: إن التسلسل غير لازم؛ لأن معرّف المعرّف المعرّف -من حيث هو هو - غير محتاجة إلى معرّف آخر، إما لبداهة أجزائه أو لكونها معلومة بالكسب، (شرح إيسا غوجي)

- (٤) قَوله: (لإفادة تصورُه إلخ) ليس المراد بتصور الشيء تصوره بوجه مَّا؛ وإلا لكان الأعم والأخص منه معرفاً؛ بل المراد التصور بكنه الحقيقة، كما في الحد التام؛ وبوجه يمتاز المعرف به عن جميع ما عداه، كما في الحد الناقص والرسوم.(المرآت)
- (١) قُوله: (حداً تاماً) أما تسميته "حدا" فلأنه في اللغة: المنع، وهو لاشتماله على الذاتيات مانع عن دخول الأغيار الأجنبية فيه؛ وأما تسميته "تاما" فلذكر الذاتيات فيه بتمامها، أي: لأنه تمام ماهية الشيء.(المرآت)بزيادة
- (٢) قُوله: (حداً ناقصاً) أما تسميته بـ"الحد" فلما ذكرنا، وأما "ناقصا" فلحذف بعض الذاتيات عند (المرآت)

الملحوظة: قال جمهور المناطقة: إن الحد الناقص يكون على ثلث صور: أن يكون بالجنس البعيد والفصل، وأن يكون بالفصل وحده دون ذكر للجنس قريباً أو بعيداً، وأن يكون بالجنس القريب مع الفصل -مثل الحد التام-؛ لكن مع عكس الترتيب بين الجنس والفصل، فيذكر الفصل أولا، ثم يذكر الجنس بعد الفصل، فيقال في تعريف الإنسان: ناطق حيوان. (المنطق القديم: ١٠٠)

وَإِنْ كَانَ بِالْجِنْسِ الْقَرِيْبِ وَالْحَاصَّة، يُسَمَّى "رَسْماً تَاماً". وَإِنْ كَانَ بِالْجِنْسِ الْبَعِيْد وَالْخَاصَّة أَوْ بِالْخَاصَّة وَحْدهَا، يُسَمَّى "رَسْماً نَاقِصاً (٢)".

مِثَال الْحَد النَّاقِص: تَعْرِيْف الإنْسَان بِالْجِسْم النَّاطِق أَوْ بِالنَّاطِق فَقَطْ، وَمِثَال الرَّسْم النَّامِ، تَعْرِيْف الإنْسَان بِالْحَيَوَان الضَّاحِك، وَمِثَال الرَّسْم النَّاقِص: تَعْرِيْفه بِالْجِسْم الضَّاحِك أَوْ بَالضَّاحِك وَحْدَه. وَلاَدَ خَل (*) فِي التَّعْرِيْفَات للعَرْض الْعَام؛ لِأُنَّه لاَيُفِيْد التَّمْيين.

- (١) قُوله: (رسماً تاماً) أما تسميته بـ"الرسم" فلأن رسم الداره أثرها، ولما كان هذا التعريف
 بالخارج اللازم الذي هو أثر من أثار الشيء تستى "رسما"؛ "تاما" إن كان الجنس القريب مذكوراً فيه
 لمشابهته الحد التام؛ وإلا "ناقص"، لحذف بعض أجزاء الرسم التام عند(المرآت)
- (٢) قوله: (رسما ناقصا) وزاد الجمهور للرسم الناقص صورة ثالثة، وهي: أن يكون بالجنس
 القريب والخاصة مع عكس الترتيب، كتعريف الإنسان بأنه: ضاحك حيوان. (المنطق القديم: ١٠١)
- (٣) قَوله (ولادخل إلخ) لأن الغرض من التعريف إما التميُّز، أو الاطلاع على الذاتيات؛ والعرض العام لايفيد شيئاً منهما، فلافائدة في ضمه مع الفصل والخاصة.

الملحوظة: والظّاهِر أنَّ غَرَضَهم مِن ذلك أنَّه لم يُعتَبرُ مُنْفَرِدا، وأمَّا التَّعرِيف بمَجْمُوع أَمُورٍ كُلُ واحِد منها عَرْض عَامَ للمُعَرَّف؛ لُكنَّ المَجْمُوع يَخْصُه، كتعريْف الإنسَان بـ"مَاشِ على القدمين ومُسْتَقِيْم القَامَة وظاهر البِشرة"، وتَعريفِ الحُفَّاش بـ"الطائرِ الوَلُود"، فهوَ تَعريْف مُخاصَّة مُركَّبة، وهوَ مُعتَبَر عندَهمْ، كمَا صَرَّح به بعضُ المُتأخِّريْن.

واعلم أن طريق الحصر في الأقسام الأربعة: أن يقال: التعريف إما بمجرد الذاتيات، أولا؛ فإما أن يكون بجميع الذاتيات وهو "الحد التام"، أو يبعضها وهو "الحد الناقص"؛ وإن لم يكن بمجرد الذاتيات، فإما: أن يكون بالجنس القريب والخاصة وهو "الرسم التام"، أو بغير ذلك وهو "الرسم الناقص".(المرآت)

فَصْلُ

اَلتَّعْرِيْف قَدْ يَكُوْن حَقِيْقِيًّا -كَمَا ذَكَرْنَا -، وَقَدْ يَكُوْن لَفْظِيًّا (١) وَهُوَ: مَا يُقْصَدُ بِه تَفْسِيْر مَدْلُوْل اللَّفْظ، كَقَوْلهِمْ: سُعْدَانَة (١) نَبْت، وَالْغَضَنْفَر الأُسَد.

وَهْهُنَا قَدْتَمَّ بَحْث التَّصَوُّرَات، أَعْنِيْ: القَوْل الشَّارِح،

- (١) قوله: (لفظيا) وهو: أن يقصد تفسير مدلول الشيء بلفظ أشهر، بأن يكون اللفظ غير مشهور واللفظ الآخر مشهورا، كتفسير الغضنفر بالـ"أسد".
- (٢) قَوله: (سُعدانة إلخ) قال في القاموس: السعدانة: كَرْكَرْة البعير، والسعدان: نبت من أفضل مراعي الإبل، وله شوك يشبه بحلمة الثدي.(المرآت)

الفائدة المهمة المتعلقة بالتعريفات

اعلم أن بحث التعريفات هي المقصد الأعلى في مباحث التصورات، فحرصنا أن ننقلها تفصيلا لتطمئن بها قلوب الطالبين. فاعلم أن للتعريف أنواعا كثيرة؛ لكنا نستطيع أن نحصره في نوعين اثنين: الأول: هو التعريف الحقيقي، وهو يعتمد على بيان ماهية الشي المعرّف، سواء ببيان ذاتياته، أو بيان أعراضه وخواصه؛ وهذا النوع هو المعتبر في علم المنطق.

الثاني: هو مانستطيع أن نسميه تعريف المعيَّن، أو التعريف الخاص؛ وهذا النوع من التعريف يدخل تحته أربع صُوّر:

 التعريف بالإشارة: وذلك كأن يسألك أحد الأشخاص عن الطائرة فتشير إليها، وهي تمر فوقكما سابحة في الفضاء قائلا: "هذه هي".

[7] التمريف بالمثال: وذلك مثل مالوسألك أحد الناس عن الحيوان المفترسة، فتقول له: "مثل الأسد"، أو عن النبات العطري، فتقول له: "مثل الورد"، أو عن الفاكهة، فتقول له: مثل التفاح والبرتقال والعنب.

[٣] التعريف بالمرادف: وهو التعريف الذي يشرح اللفظ بلفظ أوضح منه وأشهر عند السامع؛ أو هو تفسير اللفظ بلفظ أوضح منه في الدلالة على المعنى المراد، وذلك مثل تعريف الغضنفر بأنه: الخمر؛ وهذا التعريف يستى عند جمهور المناطقة بـ"التعريف اللفظي"؛ لأنه تعريف لفظ بلفظ أوضح منه.

[1] التعريف المُعجَمي أو القاموسي: وهو تعريف لغوي للكلمة، وبيان معانيها المختلفة، 🕒

واستعمالاتها المتعددة؛ فهو لايقتصر على تعريف الكلى، وانما يذكر تصارفه ومعانيه ومشتقاته واستعمالات كل منها؛ وذلك كما إذا عرف المعجم كلمة "صان" فإنه يقول: صان الشيء صوناً: حفظه في مكان أمين، وصان عرضه: وقاه مما يعيب، هنا في تعريف الكلمة المطلوب تعريفها؛ لكنالمعجم لايقف عند حدود الكلمة؛ بل يأتي مشتقاتها ومعاني كل، فيقول: "واصطانه" مبالغة "صانه" و"تصاون" تكلف صيانة نفسه؛ و"الصّوان" ما يحفظ فيه الكتب وغيرها من الملابس وتحوها، و"الصّوّان" عابحفظ فيه الكتب وغيرها من الملابس وتحوها،

وأقسام التعريف الحقيقي -مِن: الحد التام والناقص، والرَّسم التام والناقص- مرَّ آنفلًا وأما الآن تكلمنا عن شرائط التعريف.

شروط التعريف الحقيقي

التعريف الحقيقي له شروط اتفق عليها جمهرة المنطقيين، وبعد كل شرط نُنبَّهُ على ما يخرج به من صور التعريفات الباطلة:

الشرط الأول: أن يكون التعريف مساوِياً للمعرّف فيما يصدق عليه من أفراد، لايزيد عليه ماليس منه، ولا يخرج منه ماهو منه.

والتعريف المساوي هو الذي يكون محققاً لأمرين:

[١] أن يكون جامعا وشاملا لأفراد المعرّف جميعا، فلا يخرج من أفراد المعرّف أحد.

[٢] أن يكون مانعا من دخول أفراد غير المعرّف في التعريف؛ ولهذامعنى قولهم: أن يكون التعريف جامعاً مانعاً، بمعنى أن يجمع جميع أفراد المعرّف، فلا يخرج منهم شيء، وأن يمنع دخول أفراد غير المعرّف في التعريف.

والمناطقة يطلقون أحيانا على قولهم: "جامعا مانعا"، قولهم: "منعكسا مطّردا"، والمعنى واحد؛ فإن منعكسا تعني: جامعا، ومطردا تعني: مانعا؛ وذلك كما نعرّف الإنسان بأنه: حيوان ناطق؛ فلهذا التعريف جامع ومانع، وهو مكوّن من جنس وفصل؛ فالحيوان جنس للإنسان، والجنس يتحقق به الجمع، أي: كون التعريف جامعاً؛ لأنه جزء الماهية المشترك؛ والناطق فصل للإنسان، فتمنع كل ما أدخله الجنس في التعريف؛ فلا تسمح إلا بأفراد المعرّف فقط، فبالفصل يتحقق المنع أو الطرد؛ فبذلك يكون التعريف جامعا مانعا، أو منعكسا مطردا.

ويترتب على مراعاة هذا الشرط بطلان التعريفات الآتية

أولا: التعريف بالأخص: بحيث يتخلف الأمر الأول، فلايكون التعريف جامعا لكل أفراد المعرّف، مثل تعريف الإنسان بأنه: حيوان كاتب بالفعل؛ فهذا التعريف رسم تام للإنسان؛ لكنه ليس جامعا لأفراد ع

الإنسان حيث يخرج منه من لا يعرف الكتابة.

ثانياً: التعريف بالأعم: بحيث يكون التعريف جامعا لأفراد المعرَّف جميعاً؛ لكنه لا يمنع دخول غيرهم في التعريف، فهو صادق على أفراد المعرَّف و على غيرهم أيضاً، وذلك مثل تعريف الإنسان بأنه: "حيوان حساس"، ففي هذا التعريف دخل جميع أفراد الحيوان، ولم يقتصر على الإنسان، فلم يكن التعريف مانعدً

ثالثاً: كما أن التعريف لايجوز بالأخص ولا بالأعم، فكذلك لايجوز بالمباين؛ فلايجوز تعريف الإنسان بأنه: حيوان صاهل؛ لأن لهذا التعريف مباين للإنسان ومساو للفرس.

الشرط الثاني: أن يحكون التعريف أوضع من المعرّف بالنسبة للسامع وأجل منه عنده وذلك أن المعرّف مجهول بالنسبة للسامع، لذلك احتاج إلى تعريفه؛ فإذا كان التعريف في مثل خفاء المعرّف، أو أخفى منه، فانه لن يفيد المستمع شياً ويحكون ذكره عبثاً.

ويترتب على مراعاة هذا الشرط بطلان التعريفات الآتية:

أولا: تعريف المعرَّف بما يساويه في الخفاء، مثل تعريف المتحرك بـ"ما ليس بساكن"، وتعريف الساكن بأنه: ماليس بمتحرك؛ فكل من السكون والحركة يماثل الآخر في الخفاء؛ ومثل تعريف الإنسان بأنه: حيوان بشري، وتعريف الزوجي بأنه: ماليس بفردي.

ثانيا: تعريف الشيء بما هو أخفى منه، وذلك مثل تعريف الإنسان بـ"أنه: موجود ذكي"، أو "أنه: أذكى الموجودات الأرضية"؛ وتعريف الماء بـ"أنه أحد الأسطّقُسّات الأربعة، والأسطّقُسّات هي: الماء والحواء والنار والتراب؛ ويعبر عنها بـ"العناصر الأربعة" أيضاً.

فهذه التعريفات كلها أخفى من المعرَّف ولذلك فهي لاتصلح؛ فإن الذكاء أخفى من الإنسان، فاذا وصفناه بأنه: أذكى الموجودات تطلب منا ذلك إحصاء الموجودات ومعرفة ذكاء كل منها، وذلك تصوَّره أصعب من تصوَّر الإنسان، كذلك معرفة الأسطُّقُس وإحصاء الأسطُقُسَات، وأدلة حصرها في عدد معين، وكل ذلك أصعب من تصوَّر الماء.

ثالثاً: التعريف المستلزم للمحال، وذلك بأن يكون مؤديا الى دور أو تسلسل، وذلك مثل تعريف العلم بـ"أنه إدراك المعلوم"؛ فإن في تعريف العلم دوراً ظاهراً؛ إذ يتوقف معرفة العلم على المعلوم، ومعرفة المراد بالمعلوم على العلم.

رابعاً: تعريف الشيء بالمتضايف معه، وذلك مثل تعريف الاستاذ، بأنه: ما "له تلميذ"، والتلميذ بما"له أستاذ"؛ والأب بما "له ابن"، والابن بما "له أب".

خامساً: التعريف بما يشتمل على المشترك اللفظي أو المجاز بدون قرينة تعين المعنى المراد، ٣

وذلك مثل تعريف الشمس بأنها: "عين" دون أن تحون هناك قرينة تعين المراد به؛ فإن "العين" تطلق على الذهب، والفضة، وعين الماء، والجاسوس؛ لحكن إذا ذكرتِ القرينة التي تحدد المراد جاز التعريف، كأن يقول عن الشمس: عين تضيء الدنيا نهاراً؛ وكذلك إذا ذكر المجاز بدون القرينة كأن يعرّف "العالم" بـ"أنه بحر"، فهذا التعريف لا يصلح؛ لأنه مضلّل و يجعل السامع يفهم غير ما يريد المتكلم؛ نعما إذا ذكرت القرينة معه فهو صحيح لا بأس به، كأن يقول عن "العالم": إنه بحر ينير عقول تلاميذه".

الشرط الثالث: أن لايكون التعريف بالسلب متى أمكن أن يكون بالإيجاب، وذلك كتعريف الشيء بضده أو نقيضه، مثل تعريف الحركة بأنها: "عدم السكون"، والسكون: بأنه "عدم الحركة"، والغني بأنه: من ليس بفقير؛ فهذه تعريفات باطلة؛ لأنها ليست أوضح من المعرّف من جانب، ولأن فيها دوراً من جانب آخر، فان تعريف الغني بأنه: من ليس بفقير، يحتاج إلى تعريف الفقير، وسيقال فيه حينئذ هو: من ليس بغني، فيدور الأمر. (المنطق القديم: ١٠٣) ملخصا

الْبَابُ الثَّانِي فِي الْحُجَّة وَمَا يَتعلَّق مِها

مَبَاحثُ القَضَايَا

فَصُلُّ فِي القضايا()

القَضِيَّة قَوْل (٢) يَخْتَمِل الصِّدْق وَالْكِذْب (٢)، وَقِيْل (٤): هُوَ قَوْل يُقَال لِقَالِد اللَّهِ وَالْكِذُب وَهِيَ قِسْمَان (٥): حَمْلِيَّة وَشَرْطِيَّة.

فُصولٌ في القَضايَا الحَملِيَّة والشرطِيةِ

- (١) قُوله: (فصل في القضايا إلخ) لما فرغ عن مباحث "القول الشارح" شرع في مباحث الحجة؛
 ولكن لما كانت لها مباد يتوقف معرفتها على معرفة تلك المبادي -وهي القضايا وأحكامها-، قدم الكلام في ذكرها، فقال: "فصل في القضايا" إلخ.(المرآت)
- (٢) قُوله: (القضية قول إلخ) اعلم! أن القضية تطلق تارة على "الملغوظة"، وتارة على "المعقولة"، إما: بالاشتراك، أوحقيقة في المعقول ومجازاً في الملغوظة؛ والثاني أولى؛ لأن المعتبر عندهم هو القضية المعقولة، وإطلاق القضية على الملغوظة تسمية الدال باسم المدلول. وكذا لفظ "القول" يطلق على الملغوظ والمعقول، فـ"القول الملغوظ" جنس للقضية الملغوظة، و"القول المعقول" جنس للقضية المعقولة.(المرآت)
- (٣) قوله: (القضية قول يحتمل الصدق والكذب) وزاد بعضهم قيداً ثانياً -وهو "لذاته" لإخراج أمرين: القائل والواقع؛ فالقائل منهما كان مقطوعا بصدقه فإنه يظل محتملا للصدق والخبر، كما لوأخبرنا من لا يحدب أبداً بأن محمدا قد نجح في الامتحان، فإنه يحتمل الصدق والكذب بالنظر إلى ذات الخبر وإن كان صادقا بالنظر إلى قائله؛ وكذلك يخرج بهذا القيد "لذاته" الواقع، فلو أن الخبر مقطوع بصدقه من حيث الحق والواقع؛ لحن الخبر بالنظر إلى ذاته يحتمل الصدق والكذب، نحو: محمد رسول الله؛ فهذه قضية تشتمل على خبر مقطوع بصدقه في الواقع ونفس الأمر، وليس ثمة ذرة شك في صدقه بالنظر إلى القائل والواقع؛ لكنه يحتمل الصدق والكذب لذاته من وجهة نظر المنطقيين الذين يرفضون النظر إلى أي اعتبار سوى الخبر في ذاته.

(المنطق القديم: ١٤٢)

- (٤) قَوله: (وقيل إلخ) هذا التعريف باعتبار أن الصدق والكذب وصفان للمتكلم، والأول باعتبار أنهما وصفان للقضية.
- (ه) قَوله: (وهي قسمان إلخ) اعلما أن القضية على قسمين؛ لأنها إن لم يوجد في شيء من طرفيها الدلالة على النسبة التامة فهي "حملية"، كقولك الإنسان حيوان؛ وإن وجدت فإما: أن توجد في أحد الطرفين أو في كليهما؛ فإن وجدت في أحد الطرفين فهي أيضاً "حملية"، كقولنا: زيد أبوه قائم؛ وإن وجدت في كليهما فإما: أن تكون ملحوظة إجمالاً أو تفصيلاً؛ فإن كانت ملحوظة ع

أُمَّا الْحَمْلِيَّة (): فَهُوَ مَا حُكِمَ فِيْهَا بِثُبُوْت شَيْء لِشَيْء أُوْ نَفْيِه عَنْه، كَقَوْلك: زَيْد قَائِم، وَزَيْد لَيْس بِقَائِم.

وَأُمَّا الشَّرْطِيَّة: فَمَا لاَيَكُوْن فِيْه ذٰلِك الْحُكْم.

إجمالا فهي أيضاً "حملية"، نحو: "زيد عالم نقيضه زيد ليس بعالم"؛ لأنه بمنزلة أن يقال: لهذه القضية نقيض تلك القضية؛ وإن كانت ملحوظة تفصيلاً فهي "شرطية". كذا أفاد السيد قدس سره، ولهذا أحسن الطرق في تقسيم القضية؛ فلايرد ما أورد.(المرآت)

(١) قوله: (أما الحملية إلخ) اعلم أن للقضية الحملية أسماء كثيرة لدى المشتغلين بالمنطق،
 ونفس هذه الأسماء تطلق على القضية الشرطية كذلك، ومن تلك الأسماء:

قضية: وسميت بذلك؛ لأنها تشتمل على موضوع حكم عليه بالمحمول.

خبر: لأنها تشتمل على خبره والخبر يحتمل الصدق والكذب.

مطلب: من حيثُ إن السامع يطلب من المدعي بهذا الخبر إقامة الدليل عليه.

مسألة: من حيث كون السامع يسأل عن صدقها، أو عن دليل صدقها.

مقدمة: من حيث إن القِياس يتركب من قضيتين كل منهما تسلى مقدمة لم

نتيجة: من حيث كونها نتيجة للقِيّاس، أو نتيجة تثبت بعد إقامة الدليل عليها.

دعوى: من حيث كونها خبراً يدَّعيه قائله، وللخصم أن يسلم به أو يطلب الدليل عليه.

الملحوظة هذه الأسماء التي تطلق على القضية، وأما كثرة الأسماء فهي تدل على أهمية المستى. (المنطق القديم)

- (٦) قَوله: (ما ينحل) معنى انحلال القضية: أن تحذف الأدوات الدالة على ارتباط أحدهما بالآخر.(المرآت)
- (٣) قُوله: (ما لاينحل إلخ) فإن قلت: قولنا: "الحيوان الناطق ينتقل بنقل قدميه" وقولنا

إلى مُفْرَدَيْنِ، كَقَوْلِكَ: زَيْد هُوَ قَائِم، فَإِنَّكَ إِذَا حَذَفْتَ الرَّابِطَة أَعْنِيْ: "هُوَ" بَقِيَ "زَيْد" وَ" قَائِم"، وَهُمَا مُفْرَدَان؟

وَإِمَّا إِلَىٰ مُفْرَد وَقَضِيَّة، كَمَا فِيْ قَوْلِكَ: زَيْد أَبُوهُ قَائِم، فَإِذَا حَلَّلْتَه بَقِيَ: "زَيْد" وَهُوَ مُفْرَد، وَ" أَبُوه قَائِم" وَهُوَ قَضِيَّة.

فَصْلُ

الحَمْلِيَّةضَرْبَان (١):

مُوْجِبَة، وَهِيَ: الَّتِيْ حُكِمَ فِيْهَا بِثُبُوْت شَيْء لِشَيْء ؟

وَسَالِبَة، وَهِيَ: الَّتِيْ حُكِمَ فِيْهَا بِنَفْيِ شَيْء عَنْ شَيْء، نَحُو: الإِنْسَان حَيَوَان، وَالإِنْسَان لَيْسَ بِفَرَس.

الحَمْلِيَّة تَلْتَثِم (٧) مِنْ أَجْزَاء ثَلاثَة:

"زيدعالم يضاده زيد ليس بعالم" وقولنا "الشمس طالعةه يلزمه النهار موجود"، حمليات
 مع أن أطرافها ليست بمفردات، فانتقض التعريفان طرداً و عكساً!

فنقول: المراد بالمفرد إما المفرد بالفعل أو المفرد بالقوة -وهو الذي يمكن أن يعبر عنه بـ"لفظ مفرد"-، والأطراف في القضايا المذكورة وإن لم تكن مفردات بالفعل إلا أنه يمكن أن يعبر عنها بألفاظ مفردة، وأقلها أن يقال: "لهذا ذاك" أو "هوهو" أو "الموضوع محمول" بخلاف الشرطيات؛ فإنه لايمكن أن يعبر عن أطرافها بألفاظ مفردة. كذا قال العلامة الرازي ولامساغ لهذا الاعتراض على التقسيم الذي ذكرناه (المرآت)

(١) قوله: (الحملية ضربان) التقسيم السابق للقضية كان بحسب أطرافها، ولهذا التقسيم
 بحسب النسبة الحكمية.محمد إلياس

بابُّ في تفاصِيل القَضِيَّةِ الحَمْليَّة

(٢) قَوله: (الحملية تلتئم من اجزاء ثلثة إلخ) اعلم؛ أن أجزاء القضية عند القدماء ثلثة، وأما المتأخرون فإنهم يزعمون أن أجزائها أربعة، رابعها: النسبة التقييدية التي هي مورد الحكم. وتفصيل المقام في المطولات.(المرآت)

فَصْلُ

أَحَدهَا: المَحْكُوم عَلَيْه، وَيُسَتَّى "مَوْضُوعاً ""، وَالثَّانِيْ: المَحْكُوم بِه، وَيُسَتَّى "مَحْمُولاً ""، وَالثَّالِث: الدَّالُ عَلَى الرَّابِط، وَيُسَمِّى "رَابِطَة ("")؛

(١) قَوله. (يستَّى موضوعاً إلخ) إنما سي المحكوم عليه "موضوعاً" لأنه قد وضع ليحكم عليه بشيء.

(٢) قَوله: (يستَّى محمولا) وإنما سمي المحكوم به "محمولاً" لأنه يحمل على الموضوع؛ أي يوصف الموضوع به، والدال على النسبة "رابطة" لدلالتها على النسبة الرابطة، تسمية الدال باسم المدلول.(المرآت)

الملحوظة: المحمول يستَّى في علم المعاني "المسند"، وفي علم النحو "الخبر أو الفعل"؛ والمحمول متأخر عن الموضوع في الترتيب، ولو تقدم عليه في اللفظ أحيانا. (المنطق القديم: ١٤٥)

واعلم، أيضاً أن المراد من "الموضوع" الأفراد، ومن "المحمول" المفهوم؛ حتى إذا قيل: "الإنسان حيوان" كان المقصود من الإنسان أفراده المتكثرة من زيد وعمرو وغيرهما، والحيوان مفهومه، وهو جسم نام حسَّاس متحرِّك بالإرادة. (شرح إيساغوجي)

(٣) قُوله: (رابطة إلخ) وهي النسبة القائمة بين الموضوع والمحمول، أو الارتباط القائم بينهما، أو العكلاقة بينهما سواء كانت إيجاباً بإثبات المحمول للموضوع، أو سلباً بنفيه عنه؛ وقد يعبر عن النسبة بين الموضوع والمحمول بالحكم، أي: إدراك وقوع النسبة بينهما سلباً أو إيجاباً، وكما أن للموضوع لفظاً يدل عليه كذلك للمحمول لفظ يدل عليه؛ وأن من حق النسبة أن يحكون لها لفظ يدل عليها؛ ولهذا اللفظ قد يصرح به، وبذلك تحكون القضية ثلاثية، وذلك مثل قولنا: العلم هو نافع؛ فلفظة "هو" أداة تعبر عن النسبة، أو هي الرابطة بين الموضوع والمحمول. محمد إلياس

الملحوظة: اعلم؛ أن الرابطة تكون أداة؛ لأنها تدل على النسبة، وهي غير مستقلة لتوفقها على المحكوم به؛ لكنها قد تكون في قالِب الاسم كـ"هو" في "زيد هو قائم"، وتستى "غير زمانية"؛ وقد تكون في قالب الكلمة كـ"كان" في قولنا "زيد كان قائما"، وتستى "زمانية". ويرد عليه إن "هو" وضع لمعنى اسبي كما أجمع عليه أهل العربية، فلايكون رابطة؟ والجواب ما قال العلامة التفتازاني: أن المنطقيين لما لم يجدوا في كلام العرب لفظاً دالاً على الرابط الغير الزماني، نحو: "أسْت" في الفارسية و"إسْتَنْ" في اليونانية استعاروا لهذا المعنى لفظة "هو"، فـ"هو" في الأصل موضوع لمعنى اسبي ع

وَقَدْ تُحْذَف (١) الرَّابِطَة فِي اللَّفْظ دُوْنَ الْمُرَاد، فَيُقَال: زَيْد قَائِم. فَضُلُ

لِلشَّرْطِيَّة أَيْضاً أَجْزَاء، وَيُسَمَّى الْجُزْءُ الْأُوَّل مِنْهَا "مُقَدَّما (١٠)"، وَالْجُزْءُ الْأُوَّل مِنْهَا "مُقَدَّما قَالِيَة كَانَ النَّهَار الثَّانِيْ مِنْهَا "تَالِياً"؛ فَفِيْ قَوْلكَ: "إِنْ كَانَتِ الشَّمْس طَالِعَة "مُقَدَّم، وَقَوْلكَ: "كَانَ النَّهَار مَوْجُوْدا" قَوْلكَ: "كَانَ النَّهَار مَوْجُوْدا" قَالِ، وَالرَّابِطَة هِيَ الْحُصْم بَيْنَهُما.

فَصْلُ

وَقَدْ تُقَسَّم الْقَضِيَّة بِاعْتِبَار الْمَوْضُوع، فَالْمَوْضُوع:

€ كسائر الضمائر، ثم نقل عنه إلى معنى غير مستقل بالمفهومية على سبيل الاستعارة.

(١) قوله: (قد تحذف) أي قد تحذف الدالة على النسبة اختصاراً وللعلم يها، ولهذا هو الغالب الأعم في اللغة العربية؛ بل إن ذكر الرابطة أو النسبة في الجملة يعتبر شذوذاً في الأسلوب، وحركات الأعراب كافية في الدلالة عليها، بخلاف لغة العجم؛ فإنها لاتستعمل القضية خالية عنها. (المنطق القديم: ١٤٥) بزيادة

الملحوظة: الحملية باعتبار الرابطة تكون ثنائية أو ثلاثية؛ لأنها إن ذكرت فيها الرابطة كانت "ثلاثية" الاشتمالها على ثلاثة ألفاظ لثلاثة معان، وإن حذفت لشعور الذهن بمعناها كانت "ثنائية" لعدم اشتمالها إلا على جزئين بإزاء معنيين (المرآت)

فَصلُ في تقسيم القضية باعتبار الموضوع

(٢) قَوله: (مقدما) أي: القضية الأولى من الشرطية تستى "مقدماً" لتقدمها في الذكر، والثانية "تالياً" لتلوها المقدم وكونه تابعا لد(المرآت) بزيادة

إِنْ كَانَ جُزْئِيًّا وَشَخْصا⁽⁾ مُعَيَّنا سُمِّيَتِ الْقَضِيَّة "شَخْصِيَّة" وَ"نَخْصُوْصَة"()، كَقَوْلك: زَيْدقَائِم.

وَإِنْ لَمْ يَكُنْ جُزْئِيا؛ بَلْ كَانَ كُلِّيا فَهُوَ عَلَى أَنْحَاء؛ لِأَنَّهَا:

إِنْ كَانَ الْحُكُم فِيْهَا عَلى نَفْس الْحَقِيْقَة تُسَمَّى الْقَضِيَّةُ "طَبْعِيَّة"، أَعُو: الإِنْسَان نَوْع، وَالْحَيَوَان جِنْس.

وَإِنْ كَانَ عَلِي أَفْرَادَهَا فَلا يَخْلُو إِمَّا:

أَنْ يَكُوْنَ كُمِّيَّةَ الْأَفْرَادِ فِيْهَا مُبَيَّناً، أَوْ لَمْ يَكُنْ؛ فَإِنْ بُيِّنَ كُمِّيَّةَ الْأَفْرَادِ فِيْهَا مُبَيَّناً، أَوْ لَمْ يَكُنْ؛ فَإِنْ بُيِّنَ كُمِّيَّةَ الْأَفْرَادِ تُسَمَّى الْقَضِيَّة "مَحْصُوْرَة" أَكَفَوْلكَ: كُلُّ إِنْسَان حَيَوَان، وَبَعْض الْخُيَوَان إِنْسَان.

وَإِنْ لَمْ يُبَيَّنْ يُسَمَّى الْقَضِيَّة "مُهْمَلّة" ()، نَحُو: الإِنْسَان فِيْ خُسْر.

⁽١) قوله: (شخصاً معيناً) لم يقل "علما"، ليشمل "لهذا عالم، وأنا قائم" وأمثالهما، ولأن العَلَم الايكون إلا لفظاً ظاهراً، فلو قال "علماً" يفهم حصر القضية الشخصية في الملفوظة. (المرآت)

 ⁽٢) قَوله: (شخصية ومخصوصة إلخ) إنما سميت "شخصية" لأن الحكم فيها على شخص واحد فقط، و"مخصوصة" فلكون الحكم خاصا بذلك الشخص دون غيره. محمد إلياس

 ⁽٣) قَوله: (طبعية إلخ) إنما سميت طبعية؛ لأن الحكم فيها على نفس الطبيعة لا على الأفراد،
 ولذا لا يصلح لأنْ يصدق كلية وجزئية.

 ⁽¹⁾ قُوله: (محصورة إلخ) إنما سميت "محصورة" لحصر أفراد موضوعها، ويقال "مُسَوَّرة" أيضاً
 لاشتمالها على السور.

⁽٥-١) قَوله: (مهملة إلخ) إنما سميت بها لأن الحكم فيها على الأفراد، وقد أهمل بيان كميتها؛ وهي تلازم الجزئية؛ ولهذه المهملة تختص باسم المتأخرين، فيقال: "مهملة المتأخرين"؛ وأما القدماء فقالوا: إن حكم على نفس ماهية الشيء من حيث هي هي فهو "قضية مهملة قدمائية"، وإن حكم على ماهية الشيء من حيث العموم فهو "قضية طبعية"؛ ومثال الطبعية ما ذكره المؤلف، ومثال "المهملة القدمائية" فقولنا: الإنسان حيوان ناطق.(المرآت) بحذف وزيادة على المؤلف، ومثال "المهملة القدمائية" فقولنا: الإنسان حيوان ناطق.(المرآت) بحذف وزيادة المؤلف،

فَصلُ

المَحْصُوْرَات ١٠٠ أَرْبَع:

إحْداهَا: المُوْجِبَة الْكُلِّيَّة، كَقَوْلكَ: كُلُّ إِنْسَان حَيَوَان. وَالثَّانِيَة: المُوْجِبَة الْجُزْئِيَّة، نَحْو: بَعْض الْحَيَوَان أَسْوَد. وَالثَّالِثَة: اَلسَّالِبَة الْكُلِّيَّة، نَحْو: لاَشَيْءَ مِنَ الزَّنْجِيِّ بِأَبْيَض.

(٢-٠٥) قوله: (مهملة إلخ)اعلم؛ أن القضية المهملة عند المناطقة تدرج ضمن القضية الجزئية، وتأخذ حكمها في كل ما يتفرع على ذلك من أحكام، مثل: العكس والتناقض وغير ذالك؛ لأن المهملة موضوعها كلي، ولم يذكر ما يدل على كل الموضوع أو جزئه؛ فالحكم على الجزء متيقن وعلى الكل محتمل، والمحتمل مشكوك فيه، فلذا جعل المتأخرون "المهملة" في حكم الجزئية، وجعلواالشخصية في حكم الكلية انطلاقا من أن الحكم بالمحمول واقع على جميع الموضوع وشامل له. (المنطق القديم: ٨٠١٤٩) ملخصا

فصل في المحصورات الأربع

(١) قوله: (المحصورات أربع) إذا ضممنا الحمَّ -أي الكلية والجزئية- إلى الكيف -أي الإيجاب والسلب- فيتحصل لدينا من القضايا من حيث كمها وكيفها أربعة أنواع؛ لأن القضايا من حيث "الكيف" إما موجبة وإما سالبة. (المنطق القديم: ٢٠ -١٥٠) محمد إلياس

وأما الكلية: فهي القضية التي يكون موضوعها كليا، والحكم فيها على جميع الأفراد على وجه الإحاطة والشمول، نحو: كل مؤمن مقرَّ بالبعث، ولاأحد من المؤمنين بمخلد في النار.

والجزئية: هي القضية التي يكون الموضوع فيها كليا؛ لُكن الحكم فيها على بعض أفراد الموضوع، فالحكم فيها جزئي وليس كليا، نحو: بعض النبات ورد، وبعض الأنبياء ليس رُسُلا، (المنطق القديم: ١٤٧)

قالموجبة الكلية: هي القضية التي حكم فيها بثبوت المحمول لكل فرد من أفراد الموضوع. والموجبة الجزئية: هي القضية التي حكم فيها بثبوت المحمول لبعض أفراد الموضوع. والسالبة الكلية: هي القضية التي حكم فيها بسلب المحمول عن جميع أفراد الموضوع. والسالبة الجزئية: هي القضية التي حكم فيها بسلب المحمول عن بعض أفراد الموضوع. (ضياء النجوم ملخصا: ١٢٧)

وَالرَّابِعَة: اَلسَّالِبَة الجُرْئِيَّة، نَحُو: بَعْضُ الإِنْسَان لَيْسَ بِأَسْوَد. فَصلُ

الَّذِيْ يُبَيَّنِيه () كَمِّيَّة الْأَفْرَاد مِنَ الْكُلِّيَّة وَالْبَعْضِيَّة ، يُسَمَّى "سُوْرا" () وَهُوَ مَأْخُوْذ مِنْ "سُوْر الْبَلَد " .

وَسُوْرِالْمُوْجِبَةِ الْكُلِّيَّةِ "كُلُّ" وَ"لام الاسْتِغْرَاق"،

وَسُوْرِ الْمُوْجِبَةِ الْجُزْئِيَّة "بَعْض" وَ" وَاحِد" نحو: بَعْضٌ وَوَاحِدُ مِنَ الْجُسْمِ جَمَّادُ.

وَسُوْرِ السَّالِبَةِ الْكُلِّيَّةِ" لاَشَيْء "وَ" لاَوَاحِد"، نَحُو الاَشَيْءَ مِنَ الْغُرَابِ
بِأَبْيَض، وَلاَ وَاحِدَ مِنَ النَّارِ بِبَارِد؛ وَوُقُوْعِ النَّكِرَة (٣) تَحْت النَّفْي، نَحُو : مَا

فَصلُ في الأسوار

(١) قوله: (الذي يبين) ولم يقل "اللفظ الذي يبين به إلخ" ليعلم أن السور أعم من اللفظ وغيره!
 إذقد يكون وقوع النكرة تحت النفي من أسوار السلب الكلي وهو ليس بلفظ. (ضياء النجوم: ١٢٤)

(٦) قَوله: (يستى سور إلخ) مأخوذ من سور البلد، كما أنه يَحْصُر البلد ويحيط به، كذلك اللفظ
 الدال على كمية الأفراد يَحْصُرُها ويحيط بها.(المرآت)

والألفاظ الدالة على الإيجاب الكلي: كل، جميع، عامة، كافة، لام استغراق وغير ذُلك من الألفاظ التي تدل على الاستغراق، نحو: جميع المؤمنين يشهدون للرسول بالتبليغ.

والألفاظ الدالة على الإيجاب الجزئي: بعض، واحد، معظم، جزء، غالب، كثير، وكل ما يدل على البعضية أو الجزئية، نحو: كثير من الطلاب مجتهدون.

والألفاظ الدالة على السلب الكلى: لا شيء، لاواحد، لاأحد، لافرد، وكل نكرة في سياق النفي حيث النكرة في سياق النفي تعم، نحو: لا فرد من المسلمين بمخلَّد في النار.

والألفاظ الدالة على السلب الجزئي: ليس بعض، بعض ليس، ليس كل، ليس جميع، ليس كافة، وكل مايدل على سلب البعض، نحو: ليس كافة الناس مسلمين. (المنطق القديم: ٢، ١٥٠) محمد إلياس

(٣) قُوله: (ووقوع النكرة تحت النفي إلخ) لأن نفي الفرد المبهم لايكون إلا بانتفاء جمع الأقراد،
 ولهذا من قبيل التعميم بعد التخصيص.(المرآت)

مِنْ مَاء إِلاَّ وَهُوَ رَطْب.

وَسُوْرِ السَّالِبَةِ الْجُزْئِيَّة "لَيْس بَعْض"، كَقَوْلكَ: لَيْسَ بَعْض الْحَيَوَان بِحِمَار؛ وَ" بَعْض لَيْس بِحُلُو.

اعْلَمْ اأنَّ فِيْ كُلِّ لِسَان سُوْرًا يَخُصُّها، فَفِي الْفَارِسِيَّة (١) لَفْظ "هر" سُوْر المُوْجِبَة الْكُلِّيَّة، كَقَوْل الشَّاعِر: بيت

يَرُ آل كَس كَه وَرُ يَنْدِ حَرَصُ أُوفَاهِ وَ بَدِ مِرْمَنِ زِندُكَانَى بِبَادِ فصلُ

قَدْ جَرَتْ عَادَة الْمِيْزَانِيِّيْن (") أَنَّهُمْ يُعَبِّرُوْنَ عَنِ الْمَوْضُوْع (١) بـ "جَ"،

(١) قُوله: (بعض ليس) واعلما أن المؤلف لم يذكر سور السالبة الجزئية "ليس كل" مع أنه سور لها؛ لأن "ليس كل" معناه المطابقي: رفع الإيجاب الكلي، ويدل على السلب الجزئي بالالتزام لكونه لازما لرفع الإيجاب الكلي؛ بخلاف "بعض ليس" و "ليس بعض"؛ فإنهما يدلان على السلب الجزئي مطابقة.

والفرق بين "ليس بعض" و" بعض ليس": أن "ليس بعض" قد يذكر للسلب الكلي، لأن البعض غير معين فأشبه النكرة في سياق النفي، فكما أنها تفيد العموم كذلك ههنا؛ بخلاف "بعض ليس" فإن البعض ههنا وإن كان أيضاً غير معين إلا أنه ليس واقعا في سياق النفي؛ بل السلب وارد عليه؛ و"بعض ليس" قد يذكر للإيجاب العدولي، كقولك: "بعض الحيوان ليس بإنسان" تريد إثبات اللاإنسانية لبعض الحيوان، بخلاف "ليس بعض" فإن حرف السلب مقدم على الموضوع، فلا يمكن تصور الإيجاب. محمد إلياس

(٦) قَوله: (فغي الفارسية إلخ) لفظ "هر" سور الموجبة الكلية، وكذلك لفظ "همه"، وللسلب الكي لفظ " وبرك ه ست" للإيجاب الجزئي، و"برك نيت" للسلب الجزئي. كذا في شرح المطالع (المرآت)

فَصلً ماهو الغرض من التعبير عن الموضوع بـ"نجّ " والمحمول بـ"بّ"

(٣) قَوله (قد جرت عادة إلخ) قيل: إنما اختاروا هذين الحرفين؛ لأن أول حرف الهجاء
 وهو الألف لكونه ساكناً- لايلتفظ به، فاختاروا الباء؛ ولما كانت التاء والثاء مشابهة للباء في

وَعَنِ الْمَحْمُولِ بِ"بَ"، فَمَتَىٰ أَرَادُوا التَّعْبِيْرِ عَنِ الْمُوْجِبَة الْكُلِّيَّة يَقُولُونَ: كُلُّ جَ بَ^(١)، وَمَقْصُوْدهُمْ مِنْ ذٰلِكَ الإِيْجَازِ (١)، وَدَفْع تَوَهَّم الإِنْحِصَار. فَصلُّ فَصلُ

الحَمْل (")في اصطِلَاحهِم المِّحَادُ المُتَعَايِرَيْن فِي الْمَفهُوْم بِحَسَب الْوُجُوْد، فَغِي قَوْلك : زَيْد كَاتِب وَعَمْر و شَاعِر، مَفْهُوْم زَيْد مُغَايِر لِمَفْهُوْم كَاتِب؛ لَكِنَّهُمَا مَوْجُوْد انِ بِوُجُوْد وَاحِد؛ وَكَذَا مَفْهُوْم عَمْر و وَشَاعِر مُتَغَايِر، وَقَدِ

الخط تركوهما، وإلا لم يتميز الموضوع عن المحمول في الخط؛ واختاروا الجيم لتميزه عنه في الخط، وعكسوا الترتيب ولم يقولوا: كل ب ج لإشعار بأنهما خارجان عن أصلهما، وهو أن يراد بهما نفسهما.(المرآت) بحذف وزيادة

- (٤) قَوله: (يعبرون عن الموضوع بج إلخ) قال الفاضل اللاهوري في حواشيه على شرح الشمسية: الأشهر التلفظ بهما بسيطاً كما يقتضيه الكتابة، وهو الحق؛ لأن الاختصار حاصل به، وأما التلفظ باسمهما -أعني: الجيم والباء- فهو تلفظ باسمين ثلاثيين يشاركهما سائر الأسماء الثلثية، فإنه إذا تلفظ باسمهما يفهم منهما الحرفان المخصوصان، بخلاف ما إذا تلفظا بسيطين. هذا هو المرضي عند المصنف وعليه قراءة علماء عصرنا، والتفصيل بماله وما عليه في شرح السلم السنديل، (المرآت) بحذف
- (١) قوله: (كل جَ ب) أي: كل جَا بَا ممدودين وهو المروّج، وقريُ: "كل جيم باء" أيضاً؛ والمراد منه: كل موضوع محمول. (محمد الياس)
- (7) قَوله: (الإيجاز ودفع إلخ) أما الإيجاز فلأن قولنا: "كل ج،ب" أخصر من قولنا: "كل إنسان حيوان"، وهو ظاهر؛ وأما دفع توهم الانحصار فإنهم لو وضعوا للكلية -مثلاً- قولنا: "كل إنسان حيوان"، وأجروا عليه الأحكام، أمكن أن يتوهم أن تلك الأحكام إنما هي في هذه المادة دون الموجبات الكليات الأخر؛ فتصوروا مفهوم القضية وجرَّدوها عن المواد، وعبروا عن طرفيها بج وب تنبيها على أن الأحكام الجارية عليها شاملة لجميع جزئياتها، غير مقصورة على البعض دون البعض (المرآت)
- (٣) قَوله: (الحمل إلخ) اعلم! أن الحمل في اللغة: هو الحكم بالثبوت وبانتفائه، وفي الاصطلاح ما قال المصنف : اتحاد المتغايرين إلخ. قَوله: "في المفهوم" متعلق بالمتغايرين. وقوله: "بحسب الوجود" متعلق باتحاد. (المرآت) بحذف

اتَّحَدَا فِي الْوُجُود.

ثُمَّ الْحَمْلِ عَلَىٰ قِسْمَيْن؛ لِأَنَّه إِنْ كَانَ بِوَاسِطَة ' فِيْ ' أُوْ ' ذُوْ ' أُوِ ' اللاَّم' - كَمَا فِيْ قَوْلِكَ: زَيْد فِي الدَّار، وَالْمَالِ لِزَيْد، وَخَالِد ذُوْ مَال - يُسَمَّى ' الْحَمْلِ بِالإِشْتِقَاق'؛ وَإِنْ لَمْ يَكُنْ كَذْلِكَ بَلْ يُحْمَلُ شَيْء عَلى شَيْء بِلَا وَاسِطَة هٰذِه الْوَسَائِط يُقَالُ له: ' الْحَمْلِ بِالْمُوَاطَاة' ' () ، نَحُو: عَمْرو طَبِيْب، وَبَحْر فَصِيْح. قصلُ

تَقْسِيْم آخَر لِلْحَمْلِيَّة (١): مَوْضُوْع الْحَمْلِيَّة إِنْ كَانَ مَوْجُوْدا فِي

(۱) قوله: (الحمل بالمواطاة إلخ) اعلما أن الحمل الأولي والحمل المتعارف من أقسام لهذا الحمل، وتعريفهما: أن الحمل إن عُنِيّ به أن الموضوع بعينه المحمول ذاتاً ووجوداً، فيستى ذلك الحمل "الحمل الأولي"، مثل: الإنسان إنسان. وإن اقتصر فيه على مجرد الاتحاد في الوجود لافي الذات، فيستى الحمل "الشائع المتعارف"، لشيوع استعماله وتعارفه وشهرته، كقولنا: الإنسان نوع؛ ولهذا القسم من الحمل هو المعتبر في العلوم، لكثرة استعماله فيها وإفادته في الأقيسة للإنتاج. ثم الحمل الشائع المتعارف ينقسم بحسب كون المحمول ذاتياً إلى الحمل بالذات، كقولنا: الإنسان كقولنا: الإنسان كاتب والحيون ماش. فاحفظ. (المرآت) بحذف

تقسيم الحملية باعتبار المحكي عنه

(٢) قُوله: (تقسيم آخر للحملية إلغ) هذا تقسيم للحملية باعتبار المحكي عنه، وتفصيله: أن القضية الحملية على ثلاثة أقسام: الأول الخارجية، والثاني الذهنية، والثالث الحقيقية؛ لأن الحكم في القضية الحملية الموجبة بثبوت المحمول للموضوع، وفي الحملية السالبة بسلب المحمول عن الموضوع؛ فإن كان الحكم في الموجبة بثبوت المحمول للموضوع بحسب الخارج، وفي السالبة بسلب المحمول عن الموضوع بحسب الخارج فالقضية "خارجية" كقولنا: زيد كاتب وزيد ليس بكاتب؛ وإن كان الحكم في الموجبة بثبوت المحمول للموضوع بحسب الذهن، وفي السالبة بسلب المحمول عن الموضوع بحسب طرف الذهن فالقضية "ذهنية"؛ وإن كان الحكم في الموجبة بثبوت المحمول للموضوع بحسب مطلق نفس الأمر، وفي السالبة بسلب المحمول عن الموضوع بحسب مطلق نفس الأمر، وفي السالبة بسلب المحمول عن الموضوع بحسب مطلق نفس الأمر فالقضية "حقيقية" كقولنا: الأربعة زوج، والأربعة ليس بفرد. (المرآت)

الْخَارِج () وَكَانْ الْحُكْم فِيْهَا بِإعْتِبَار خُصُوْص وُجُوْده فِي الْخَارِج، كَانَت الْفَارِج، كَانَت الْقَضِيَّة" خَارِجِيَّة"، نَحُو: الإِنْسَان كَاتِب.

وَإِنْ كَانَ مَوْجُودا فِي الذِّهْن وَكَانَ الْحُكْم بِاعْتِبَار خُصُوْص وُجُوْدِه فِي الذِّهْن، كَانَتْ "ذِهْنِيَّة"، نَحُو: الإِنْسَان كُلِّي.

وَإِنْ كَانَ الْحُكُم بِاعتِبَار تَقَرُّره فِي الْوَاقِع مَعَ عَزْل النَّظَر عَنْ خُون خُصُوْصِيَّة "حَقِيْقِيَّة"، نَحُون خُصُوْصِيَّة "حَقِيْقِيَّة"، نَحُون الأَرْبَعَة زَوْج، وَالسَّتَّة ضِعْف الثَّلاَثَة.

فَصلّ

القَضِيَّة الْمُوْجِبَة وَكَذَا السَّالِبَة تَنْقَسِمَان إِلى: مَعْدُوْلَة وَغَيْر مَعْدُوْلَة. فَالْمَعْدُوْلَة مَا يَكُوْنُ فِيْه حَرْف السَّلْب (") جُزْءاً مِنَ الْمَوْضُوْع، فَالْمَعْدُوْلَة (") جُزْءاً مِنَ الْمَوْضُوْع،

- (١) قَوله: (في الخارج إلخ) المراد بالخارج الخارج عن المَشاعر، أي: القوى الدرَّاكة. (المرآت) فَصلٌ في القضية المعدولة وغيرها
- (٢) قوله: (فالمعدولة) قد اصطلح المناطقة على: أن أداة السلب أنه إذا دخلت على النسبة فسلبتها، قيل إن القضية محصَّلة، وقد سميت القضية محصَّلة؛ لأن أداة السلب فيها وجَّهتُ إلى النسبة بين الموضوع والمحمول فسلبتها؛ وبذلك حصَّلتُ أداةُ السلب الهدف الذي وضعت له، وهو سلب النسبة ونفيها.

أما إذا وضعت أداة السلب في القضية ولم يرد بها سلب النسبة، بمعنى أن أداة السلب لم تسلط على النسبة -أي: لم تدخل عليها-؛ بل جعلت جزء ا من الموضوع أو جزء ا من المحمول أو جعلت جزء ا من الموضوع والمحمول معاً؛ فهذه تستى معدولة؛ لأنه عُدِل بأداة السلب عن الهدفالذي وضعت له وهو سلب النسبة ونفيها، فهي لم تنف النسبة ولم تسلبها. (المنطق القديم: ١٥٣)

فإن جُعِل جزء من الموضوع فالقضية "معدولة الموضوع"؛ مثل: غير الحي جماد، وليس غير الحي إنسانا، وإن جعل جزء من المحمول ف"معدولة المحمول"؛ مثل: الفرس غير ناطق، وليس الإنسان غير ناطق، وإن جعل جزء من الطرفين ف"معدولة الطرفين"؛ مثل: غير الحيوان €

أُوْمِنَ الْمَحْمُول، أُوْكِلَيْهِمَا؛ مِثَال الأُوَّل: قَوْلنَا: اَللاَّحَيُّ جَمَاد، مِثَال القَّانِيْ: زَيْدٌ لَاعَالِم، هٰذَا فِي الإِيْجَاب؛ وَأُمَّا فِي السَّلْب، فَمِثَال الثَّالِث: اَللاَّحَيُّ لَيْسَ بِعَالِم، وَمِثَال الثَّانِيْ: العَالِم لَيْس السَّلْب، وَمِثَال الثَّانِيْ: العَالِم لَيْس اللَّحَيْ، وَمِثَال الثَّانِيْ: العَالِم لَيْس اللَّحَيْ، وَمِثَال الثَّانِيْ: العَالِم لَيْس اللَّحَيْ، وَمِثَال الثَّالِث: اَللاَّحِيُّ لَيْسَ اللَّجَمَاد.

وَغَيْرِ الْمَعْدُوْلَة بِخِلَافِهَا، وَيُسَتَّى غَيْرُ الْمَعْدُوْلَة فِي الْمُوْجِبَة بِ"الْمُحَصَّلَة (٧)، وَفِي السَّالِبَة بـ"الْبَسِيْطَة "(٢).

🗢 غير عاقل، ولا شيء من غير الحيوان بغير جماد والأمثلة ظاهرة من المتن (المرآت) بحذف وزيادة

- (٣) قوله: (حرف السلب) قد اصطلح المناطقة على أن بعض الأدوات تكون خاصة بالعدول، أي: تكون أجزاء من الموضوع أو المحمول وليست للسلب الحقيقي، وهي: لا، وغير، وسوى، وماشابهها؛ واصطلحوا كذلك على أن بعض الأدوات للسلب، وليست أجزاء من طرفي القضية، وهي: ليس، ولاشيء، وليس كل، وماشابهها. (المنطق القديم: ١٥٦)
- (۱) قَوله: (زید لاعالم) اعلم، أنه قد یشتبه الأمر في الامتیاز بین السالبة البسیطة والموجبة المعدولة المحمول لوجود حرف السلب فیهما، فذكروا أن الفرق بینهما: أن الرابط إن تأخر عن لفظ السلب ف"سالبة بسیطة"؛ وإلا ف"موجبة معدولة"؛ لأن لفظ السلب إذا تقدم على الرابط یقتضي رفعه، وإذا تأخر یصیر جزء من المحمول، فتصیر معدولة؛ ومثاله في الأردیة: عشاء كے بعد دنیوى باتین كرنا غیر مفید هے، زیاده هنسى مذاق كرنا، نامناسب هے. (المرآت)بزیادة
- (٢) قَوله: (المحصلة) سميت القضية في الموجبة بـ"المحصلة"؛ لأن حرف السلب إذا لم يكن جزء من طرفيها فكل منهما وجودي محصل (المرآت)

الملحوظة: اعلم؛ أن الاعتبار في كون القضية موجبة أو سالبة هو بإيقاع النسبة وثبوتها أو بانتزاع النسبة ونفيها.

فمتى كانت النسبة واقعة فالقضية موجبة وإن كان طرفاها عدمين نحو: اللاحي لا عالم،ومتى كانت النسبة منتزعة -أي: مسلوبة- فالقضية سالبة وإن كان طرفاها وجوديين نحو: لا شيء من المتحرك بساكن. محمد إلياس

(٣) قوله: (البسيطة) وسميت القضية في السالبة بـ"البسيطة"؛ لأن البسيط ما لاجزء له،
 وحرف السلب وإن كان موجودا فيها إلا أنه ليس جزء من طرفيها. (المرآت) بتغيير

البُوجُهات

فَصلُ

وَقَدْ يُذْكُرُ الْجِهَة (١) فِي الْقَضِيَّة، فَيُسَمَّى (مُوَجَّهَة " وَ (رُبَاعِيَّة (١) أَيْضاً. وَالْمُوجَّهَات خَمْسَةَ عَشَرَ (١): ثَمَانِيَة مِنْهَا بَسِيْطَة (١)، وَسَبْعَة مِنْهَا مُرَكَّبَة.

فَصلٌ في الموجهات البسيطة

(١) قَوله: (وقد يذكر الجهة في القضية إلخ) اعلما أن كل نسبة بين الموضوع والمحمول الايخلو في نفس الأمر إما [١] أن تكون ضرورية التحقُّق فهي "واجبة"، أي: وجودها ضروري وواجب، [٢] أو ضرورية العدم فهي "ممتنعة"، أي: وجودها ممتنع وعدمها ضروري، [٣] أو لم تكن ضرورية التحقق واللاتحقق فهي "ممكنة"، أي: وجودها وعدمها غير ضروري؛ فكل نسبة الايخلو في نفس الأمر عن تلك الكيفيات التلث. (المرآت)

الملحوظة: اعلم! أن نسبة المحمول إلى الموضوع إيجابية كانت أو سلبية لا بد لها من كيفية في الخارج ونفس الأمر كالضرورة والدوام أو اللاضرورة واللادوام، وتسمى تلك الكيفية اصطلاحاً "مادة القضية" ويسمى اللفظ الدال على الكيفية جهة القضية وتستى القضية نفسها اصطلاحاً: موجهة ورباعية.

ومتى خالفت الجهةُ المادةَ كانت القضية كاذبة لكون الحكم فيها غير مطابق للواقع، كأن يكون اللفظ الدال على الجهة اللاضرورة، والكيفية الثابتة في الواقع هي الضرورة، نحو: كل إنسان حيوان باللاضرورة.محمد إلياس

 (١) قوله: (رباعية) أي: القضية التي فيها هذه الجهة يقال لها رباعية أيضاً؛ لأنها مشتملة على أربعة أجزاء، ورابعها الجهة.

واعلم؛ أن أقل مراتب القضية أن تكون ثنائية يقتصر فيها على ذكر الموضوع والمحمول، ثم يصرح بالرابطة فتصير ثلاثية، ثم يقترن بها الجهة فتصير رباعية. (ضياء العلوم: ١٤٩)

- (٣) قَوله: (خمسة عشر إلخ) لا يخفى أن المعدود لههنا مؤنث وهي قضية، فكان يجب تجريد خمسة من التاء؛ لأنها تجري على خلاف القِيَاس، ويجب إلحاق التاء لعشرة؛ لأنها عند التركيب تجري على القِيَاس. وقد يوجه إلحاق التاء بخمسة لههنا: بأن المعدود -أي: التميز- محذوف، ومحل مخالفة القِيَاس إذا ذكر المعدود.(المرآت)
- (٤) قَوله: (بسيطة إلخ) وهي التي حقيقتها إيجاب فقط أو سلب فقط، وقوله: مركبة هي التي حقيقتها تركبت من إيجاب وسلب معاً (المرآت)

أمَّا الْبَسَائِط:

فَأَحَدُهَا: اَلضَّرُوْرِيَّة الْمُطْلَقَة (١٠)، وَهِي: الَّيِيْ حُكِمَ فِيْهَا بِضَرُوْرَة ثُبُوْت الْمَحْمُوْل لِلْمَوْضُوْع مَوْجُوْدَة، ثَبُوْت الْمَحْمُوْل لِلْمَوْضُوْع مَوْجُوْدَة، كَفَوْلِكَ: الإِنْسَان حَيَوَان بِالضَّرُوْرَة، وَالإِنْسَان لَيْس بِحَجَر بِالضَّرُوْرَة.

وَالثَّانِيَة: الدَّائِمَة المُطْلَقَة ()، وَهِي: الَّتِيْ حُكِمَ فِيْهَا بِدَوَام ثُبُوْت الْمَحْمُوْل لِلْمَوضُوْع أَوْ سَلْبِه عَنْه، كَقَوْلِكَ: كُلُّ فَلَك مُتَحَرِّك بِالدَّوَام، وَلاَشَيْء مِنَ الْفَلَكِ بِسَاكِن بِالدَّوَام.

وَالثَّالِثَة: المَشْرُوْطَة العَامَّة (٢)، وَهِي: الَّتِيْ حُكِمَ فِيْهَا بِضَرُوْرَة ثُبُوْت الْمَحْمُوْلِ لِلْمَوْضُوْع مَوْصُوْفاً بِالْوَصْف الْمَنْوَانِيّ عِنْدَهُم: مَا عُبِّر بِه عَنِ الْمَوْضُوْع - ؛ الْعُنُوانِيّ عِنْدَهُم: مَا عُبِّر بِه عَنِ الْمَوْضُوْع - ؛

 ⁽١) قُوله: (الضرورية المطلقة إلخ)إنما سميت "ضرورية" لاشتمالها على الضرورة، وإنما سميت "مطلقة" لعدم تقييد الضرورة فيها بوصف أو وقت.(المرآت)بتغيير

 ⁽٦) قوله: (الدائمة المطلقة إلخ) إنما سميت دائمة لاشتمالها على الدوام، ومطلقة لعدم تقييدها بالوصف.

واعلم أن مفهوم "الضرورة" امتناع انفكاك النسبة عن الموضوع، ومفهوم "الدوام" شمول النسبة جميع الأزمنة والأوقات؛ فالنسبة بين الضرورية والدائمة عموم وخصوص مطلقاً، والضرورية أخص؛ فكل ضرورية دائمة ولا عكس.(المرآت)بتغيير

 ⁽٣) قَوله: (المشروطة العامة إلخ) أما تسميتها بالـ"مشروطة" لاشتراط الضرورة بالوصف فيها،
 وبـ"العامة" فلأنها أعم من المشروطة الخاصة التي ستعرفها في المركبات.محمد إلياس

⁽٤) قوله: (والوصف العنواني إلخ) اعلما أن ماصدق عليه الموضوع من الأفراد يسمَّى "ذات الموضوع"؛ ومفهوم الموضوع يسمَّى "وصف الموضوع" وعنوانه، ويقال له: "الوصف العنواني".

الملحوظة الوصف العنواني قد يكون عين الذات إن كان عنواناً للنوع، كقولنا: كل إنسان حيوان؛ فإن مفهوم الإنسان عين ماهية أفراده؛ وقد يكون جزءً له إن كان عنواناً للجنس والفصل، كقولنا: كل

كَقَوْلِنَا: كُلُّ كَاتِب⁽⁾ مُتَحَرِّك الْأَصَابِع بِالضَّرُوْرَةمَادَام كَاتِبا، وَلَاشَيْء مِنَ الْكَاتِب بِسَاكِن الأُصَابِع بِالضَّرُوْرَةمَادَامَ كَاتِبا.

وَالرَّابِعَة: العُرفِيَّة الْعَامَّة ()، وَهِي: الَّتِيْ حُكِمَ فِيْهَا بِدَوَام ثُبُوتِ الْمَحْمُولِ لِلْمَوْضُوع مُتَّصِفاً بِالْوَصْفِ الْمَحْمُول لِلْمَوْضُوع مُتَّصِفاً بِالْوَصْفِ الْمُنْوَانِيّ، كَقَوْلِنَا: بِالدَّوَام كُلُّ كَاتِب مُتَحَرِّك الْأَصَابِع مَادَام كَاتِبا، وَبِالدَّوَامِ الْمُنْوَانِيّ، كَقَوْلِنَا: بِالدَّوَام كُلُّ كَاتِب مُتَحَرِّك الْأَصَابِع مَادَام كَاتِبا، وَبِالدَّوَامِ لَا شَيْء مِنَ النَّائِم بِمُسْتَنْقِظ مَادَام نَائِمًا.

وَاخْتَامِسَة: الوَقْتِيَة الْمُطْلَقَة (٢)، وَهِي: الَّتِيْ حُكِمَ فِيْهَا بِضَرُوْرَة ثُبُوْت الْمَحْمُول لِلْمَوْضُوع أَوْ نَفْيه عَنْه فِيْ وَقْت مُعَيَّن مِنْ أَوْقَات الذَّات، كُمَا تَقُول: كُلُّ قَمَر مُنْخَسِف بِالضَّرُوْرَة وَقْت حَيْلُوْلَة الْأَرْض بَيْنَه وَبَيْنَ الشَّمْس، وَلَاشَيْء مِنَ الْقَمَر بِمُنْخَسِف بِالظَّرُوْرَة وَقْت التَّرْبِيع (٤). الشَّمْس، وَلَاشَيْء مِنَ الْقَمَر بِمُنْخَسِف بِالظَّرُوْرَة وَقْت التَّرْبِيع (٤).

 حيوان حساس؛ فإن مفهوم الحيوان جزء ماهية أفراده؛ وقد يكون خارجاً عنه إن كان عنواناً للخاصة أو العرض العام، كقولنا: كل ضاحك أو كل ماش حيوان؛ فإن مفهوم الضاحك والماشي خارج عن ذات الموضوع، أي: أفراده. (شاه جهاني، حاشية مرقاة) محمد إلياس

- (١) قَوله: (كل كاتب إلخ) فإن ثبوت التحرك للكاتب وسلبَ السكون عنه ليس ضرورياً ما دام ذاته موجودة؛ بل ضروري بشرط الوصف، وهو الكتابة فمايصدُقُ عليه الكاتِب في "كلُّ كاتب متَحَرِّك الأصابع" يستى "ذاتَ الموضوع"، والكتابةُ التي عُبِّرَ تلك الذَّات بها بالاشْتِقاق منها تُستَّى "وَصْفَ العُنُواني".
- (٢) قَوله (العرفية العامة إلخ) إنما سميت "عرفية" لأن العرف العام إنما يفهم هذا المعنى من السالبة إذا أطلقت، حتى إذا قيل: "لاشيء من النائم بمستيقظ" يفهم منه أن المستيقظ مسلوب عن النائم مادام نائماً؛ و"عامة" لأنها أعم من العرفية الخاصة التي هي من المركبات (المرآت)
- (٣) قَوله: (الوقتية المطلقة إلخ) أما تسميتها بـ"الوقتية" فلاشتمالها على الوقت المعين،
 وبـ"المطلقة" فلعدم تقييدها باللادوام واللاضرورة.(المرآت)بزيادة
- (٤) قَوله. (وقت التربيع إلخ) التربيع: كون القمر في البرج الرابع من البرج الذي فيه

وَالسَّادِسَة: المُنْتَشِرَة الْمُطْلَقَة ()، وَهِي: الَّتِيْ حُكِمَ فِيْهَا بِضَرُوْرَة ثُبُوْت الْمَحْمُوْل لِلْمَوْضُوْع أَوْ نَفْيِه عَنْه فِيْ وَقْت غَيْر مُعَيَّن مِنْ أَوْقَاتِ الْمَحْمُوْل لِلْمَوْضُوْع أَوْ نَفْيِه عَنْه فِيْ وَقْت غَيْر مُعَيَّن مِنْ أَوْقَاتِ اللَّات، غَوْد: كُلُّ حَيَوَان مُتَنَفِّس بِالضَّرُوْرَة وَقْتاً مَّا، وَلَاشَيْء مِنَ الْحُجَر لِمُتَنَفِّس بِالضَّرُورَة وَقْتاً مَّا، وَلَاشَيْء مِنَ الْحُجَر بِمُتَنَفِّس بِالضَّرُورَة وَقْتاً مَّا، وَلَاشَيْء مِنَ الْحُجَر بِمُتَنَفِّس بِالضَّرُورَة وَقْتاً مَّا.

وَالسَّابِعَة: المُطْلَقَة الْعَامَّة (١)، وَهِي: الَّتِيْ حُكِمَ فِيْهَا بِوُجُوْد الْمَحْمُوْلِ لِلْمَوْضُوْع أَوْ سَلْبِه عَنْه فِيْ أَحَد الْأَزْمِنَة الثَّلاثَة؛ كَقَوْلِكَ: كُلُّ إِنْسَان ضَاحِك بِالْفِعْل، وَلاَشَيْء مِنَ الإِنْسَان بِضَاحِك بِالْفِعْل.

وَالثَّامِنَة: المُمْكِنَة الْعَامَّة (٢)، وَهِي: الَّتِيْ حُكِمَ فِيْهَا بِسَلْب ضَرُوْرَة الْجَانِب الْمُخَالِف، كَقَوْلِكَ: كُلُّ نَار (٤) حَارَّة بِالإِمْكَان الْعَامِ، وَلاَشَيْء مِنَ الْجَانِب الْمُخَالِف، كَقُوْلِكَ: كُلُّ نَار (٤) حَارَّة بِالإِمْكَان الْعَامِ، وَلاَشَيْء مِنَ النَّار بِبَارِد بِالإِمْكَان الْعَامِّ.

□ الشمس، فلاينخسف القمر في هذا الوقت، وإنما ينخسف عند حيلولة الأرض بينه وبين الشمس وهو وقت المقابلة؛ وذٰلك بأنه يقع ظل الأرض على وجه القمر فيظلم؛ لأن نور القمر ليس ذاتيا؛ بل هو مستفاد من الشمس، فجرم القمر كدر. والتفصيل في كتب الهيئة.(المرآت)بتفيير

- (١) قَوله: (المنتشرة المطلقة إلخ) إنما سميت "منتشرة" لانتشار الوقت وعدم تعيينها،
 و"مطلقة" لعدم القيد باللادوام واللاضرورة فيها محمد إلياس
- (٢) قوله: (المطلقة العامة) وتستى مطلقة؛ لأن لهذا المعنى يتبادر عند إطلاق القضية مجردة عن الجهات، أو لاشتمالها على الإطلاق العام، وتستى "عامة" لكون لهذه القضية أعم من الوجودية اللادائمة والوجودية اللاضرورية اللتين سيجيء ذكرهما في المركبات. (ضياء النجوم)
- (٣) قَوله: (المكنة العامة إلخ) سميت "ممكنة" لاشتمالها على معنى الإمكان، و"عامة" لكونها أعم من الممكنة الخاصة التي ستعرفها في المركبات.

الملحوظة اعلما أن الإمكان العام: هو سلب ضرورة جانب المخالف، والإمكان الخاص: هو سلب ضرورة الطرفين.(المرآت)

 (٤) قَوله: (كل نار حارة بالإمكان العام) فمعنى الموجبة: أن سلب الحرارة عن النار ليس بضروري، ومعنى السالبة: أن إيجاب البرودة للنار ليس بضروري.(المرآت) بحذف

فَصلُ فِي الهُركَبات

المُرَكَّبَة: قَضِيَّة رُكِّبَتْ حَقِيْقَتهَا مِنْ إِيْجَاب وَسَلْب؛ وَالاعْتِبَارِ فِيْ قَسْمِيَتِهَا () مُوْجِبَة أُوْ سَالِبَة -لِلْجُزْء الْأُوَّل؛ فَإِنْ كَانَ الْجُزْء الْأُوَّل مُوْجِبا كَقَوْلِكَ: "بِالضَّرُوْرَة كُلُّ كَاتِب مُتَحَرِّك الأُصَابِع مَادَام كَاتِبا لاَ دَائِما" كَقَوْلِكَ: "بِالضَّرُوْرَة كُلُّ كَاتِب مُتَحَرِّك الأُصَابِع مَادَام كَاتِبا لاَ دَائِما" سُمِّيت "مُوْجِبَة"؛ وَإِنْ كَانَ الْجُزْء الأُوَّل سَالِبا، كَقَوْلِنَا: "بِالضَّرُوْرَة لاَشِيْء سُمِّيت "سَالِبَة". مِنَ الْكَاتِب بِسَاحِين الْأُصَابِع مَادَام كَاتِبا لاَ دَائِما" سُمِّيت "سَالِبَة".

وَمِنَ المُرَكَّبَات: المَشْرُوطَة الْخَاصَة، وَهِيَ: الْمَشْرُوطَة الْعَامَّة مَعَ قَيْدِ اللَّدَوَام بِحَسَبِ الذَّات (٢)، وَمَرَّ مِثَالَهَا (٢) إِيْجَابا وَسَلْبا.

فَصلُ في الموجهات المركبة

- (١) قوله: (والاعتبار في تسميتها إلخ) هذا جواب إيراد، وهو: أن حقيقة القضية المركبة ملتثمة من الإيجاب والسلب، فكيف تكون موجبة أو سالبة؟.(المرآت)
- (٢) قُوله: (اللادوام بحسب الذات إلغ) إنما قيد اللادوام بحسب الذات؛ لأن المشروطة العامة هي الضرورة بحسب الوصف، والضرورة بحسب الوصف ممتنع أن يقيد باللادوام بحسب الوصف، فلابد من أن يقيد باللادوام بحسب الذات حتى تكون النسبة فيها ضرورية أو دائمة في جميع أوقات وصف الموضوع، لادائمة في بعض أوقات ذات الموضوع، فافهم كذا في العرفية الخاصة (المرآت) بزيادة يسير
- (٣) قُوله: (ومر مثالها إلخ) وهي: "إن كانت موجبة كقولنا: بالضرورة كل كاتب متحرك الأصابع ما دام كاتباً لادائماً"، فتركيبهما من موجبة مشروطة عامة وسالبة مطلقة عامة، أما المشروطة العامة الموجبة فهي الجزء الأول من القضية، وأما السالبة المطلقة العامة فهي الجزء الثاني من القضية، أي قولنا: "لاشيء من الكاتب بمتحرك الأصابع بالفعل"، فهو مفهوم اللادوام؛ لأن إيجاب المحمول للموضوع إذا لم يكن دائماً كان معناه: أن الإيجاب ليس متحققا في جميع الأوقات، وإذا لم يتحقق الإيجاب في الجملة، وهي معنى السالبة المطلقة العامة. وإن كانت سالبة فهي كقولنا: بالضرورة لاشيء من الكاتب بساكن الأصابع ما دام كاتبا لادائماً، فتركيبهما من مشروطة عامة سالبة وموجبة مطلقة عامة. فافهم (المرآت)

وَمِنْهَا: العُرْفِيَّة الْخَاصَّة، وَهِي: العُرْفِيَّة الْعَامَّة مَعَ قَيْد اللاَّدَوَام بِحَسَب الذَّاتِ، كَمَا تَقُولُ: دَائِما كُلُّ كَاتِب مُتَحَرِّك الْأَصَابِع مَادَامَ كَاتِبا لاَدَائِما، وَدَائِما لاَشِيْء مِنَ الْكَاتِب بِسَاكِن الْأَصَابِع مَادَامَ كَاتِبا لاَدَائِما، وَدَائِما لاَوَائِما لاَصَلْقَة الْعَامَة مَعَ قَيْدِ اللاَّضَرُورَة وَمِيْ: المُطْلَقَة الْعَامَة مَعَ قَيْدِ اللاَّضَرُورَة وَمِيْ: المُطْلَقَة الْعَامَة مَعَ قَيْدِ اللاَّضَرُورَة وَمِيْ المُطْلَقة الْعَامَة مَعَ قَيْدِ اللاَّضَرُورَة وَمِيْ المُطْلَقة الْعَامَة مَعَ قَيْدِ اللاَّضَرُورَة وَمِيْ اللهِ عُلَا إِلْفَعْل لاَ بِالضَّرُورَة وَقَى السَّلْب. اللَّهُ اللهُ عُل لاَ بِالضَّرُورَة وَاللَّذَوَام وَمِنْهَا: الوُجُودِيَّة اللاَّدَائِمَة (١٠)، وَهِيَ: المُطْلَقة العَامَّة (١٠) مَعَ قَيْد اللاَّدَوَام وَمِنْهَا: الوَجُودِيَّة اللاَّدَائِمَة (١٠)، وَهِيَ: المُطْلَقة العَامَّة (١٠) مَعَ قَيْد اللاَّدَوَام وَمِنْهَا: الوَجُودِيَّة اللاَّدَائِمَة (١٠)، وَهِيَ: المُطْلَقة العَامَّة (١٠) مَعَ قَيْد اللاَّدَوَام بِعَسَب الذَّات، كَقَوْلك فِي الإِيْجَابِ: كُلُّ إِنْسَان ضَاحِك بِالْفِعْل لاَ دَائِما، وَقُولك فِي السَّلْب: لاَشَيْءَ مِنَ الإِنْسَان بضَاحِك بالْفِعْل لاَ دَائِما، وَقُولك فِي السَّلْب: لاَشَيْءَ مِنَ الإِنْسَان بضَاحِك بالْفِعْل لاَ دَائِما، وَقُولك فِي السَّلْب: لاَشَعْءَ مِنَ الإِنْسَان بضَاحِك بالْفِعْل لاَ دَائِما،

وَمِنْهَا: الوَقْتِيَّة، وَهِيَ: الوَقْتِيَّة المُطْلَقَة إِذَا قُيِّدَ بِاللاَّدَوَام بِحَسَب النَّات، كَقَوْلِنَا: بِالظَّرُوْرَة كُلُّ قَمَر مُنْخَسِف وَقْتَ حَيْلُوْلَة الْأَرْض بَيْنَه وَبَيْنَ الشَّمْس لاَدَائِما، وَبِالظَّرُوْرَة لاَشَيْءَ مِنَ الْقَمَر بِمُنْخَسِف وَقْت التَّرْبِيْع لاَدَائِماً.

⁽١) قُوله: (اللاضرورة بحسب الذات إلخ) إنما قيد اللاضرورة بحسب الذات وإن أمكن تقييد المطلقة العامة بـ"اللاضرورة بحسب الوصف"، لأنهم لم يعتبروا لهذا التركيب ولم يتعرفوا أحكامه من العكس والنقيض وتركيب القِياس. (المرآت)

⁽٢) قَوله: (الوجودية اللادائمة إلخ) وتسمَّى المطلقة الاسكندرية أيضاً؛ لأن أكثر أمثلة المعلم الأول للمطلقة، في مادة اللادوام تحرزا عن فهم الدوام، ففهم الاسكندر إلا فردوسي من هذه الأمثلة اللادوام.(المرآت)بزيادة

⁽٣) قَوله: (وهي المطلقة العامة إلخ) فهي تكون مركبة من مطلقتين عامتين: إحدهما موجبة والأخرى سالبة؛ لأن اللادوام إشارة إلى مطلقة عامة كما سيجيء (المرآت)

وَمِنْهَا: المُنْتَشِرَة، وَهِيَ: المُنْتَشِرَة الْمُطْلَقَة الْمُقَيَّدَة بِاللاَّدَوَام بِحَسَبِ الذَّات، مِثَالهَا: بِالضَّرُوْرَةِ كُلُّ إِنْسَان مُتَنَفِّس فِيْ وَقْتٍ مَّا، لاَدَائِماً؛ وَبِالضَّرُوْرَة لاَشَيْءَ مِنَ الإِنْسَان بِمُتَنَفِّس وَقْتاً مَّا، لاَدَائِماً.

وَمِنْهَا المُمْكِنَة الْخَاصَّة ()، وَهِي: الَّتِيْ حُكِمَ فِيْهَا بِارْتِفَاعِ الضَّرُوْرَة الْمُطْلَقَة عَنْ جَانِبَي الْوُجُوْد وَالْعَدَم جَمِيْعاً، كَقَوْلكَ: بِالإِمْكَان الْخَاصَ كُلِّ الْمُطْلَقَة عَنْ جَانِبَي الْوُجُوْد وَالْعَدَم جَمِيْعاً، كَقَوْلكَ: بِالإِمْكَان الْخَاصَ كُلِّ الْمُطان فِضَاحِك. إِنْسَان ضَاحِك، وَبِالإِمْكَان الْخَاصَ لاَشَيْءَ مِنَ الإِنْسَان بِضَاحِك.

"اَللاَّدَوَام" إِشَارَة (١) إِلَى مُطْلَقَة عَامَّة، وَ"اللاَّضَرُوْرَة" إِشَارَة إِلَى مُطْلَقَة عَامَّة، وَ"اللاَّضَرُوْرَة" إِشَارَة إِلَى مُمْكِنَة عَامَّة؛ فَإِذَا قُلْتَ: كُلُّ إِنْسَان مُتَعَجِّب بِالْفِعْل الاَدَائِما، فَكَأْنَك قُلْتَ: كُلُّ إِنْسَان مُتَعَجِّب بِالْفِعْل، وَلاَشَيْءَ مِنَ الإِنْسَان بِمُتَعَجِّب قُلْتَ: كُلُّ إِنْسَان بِمُتَعَجِّب

(١) قَوله: (ومنها الممكنة الخاصة إلغ) فالممكنة الخاصة سواء كانت موجبة أو سالبة تركيبهما من الممكنتين العامتين: إحدهما موجبة والأخرى سالبة، فلافرق بين موجبتها وسالبتها في المعنى، لأن معناها رفع الضرورة من الطرفين بل في اللفظ، حتى إذا عبرت بعبارة إيجابية كانت موجبة، وإن عبرت بعبارة سلبية كانت سالبة. كذا قال العلامة الرازي.

واعلم أنك إذا عرفت تعريف الموجهات وأن المنظور فيها ما يحكم به ظاهر مفهوماتها، فلايشكل عليك استخراج النسب بينهما لو تأملت. (المرآت)

(٢) قَوله: (اللادوام إشارة إلخ) إنما قال: "اللادوام" إشارة إلى "مطلقة عامة"، ولم يقل: "معناه المطلقة العامة"؛ لأن المعنى إذا أطلق يراد به المفهوم المطابقي وليس مفهومه المطابقي المطلقة العامة؛ فإن لادوام الإيجاب مثلاً مفهومه الصريح: رفع دوام الإيجاب، وإطلاق السلب ليس هو نفس رفع دوام الإيجاب بل لازمه، فهو معناها الالتزامي، وأما "اللاضرورة" فمعناه الصريح: الإمكان العام؛ لأن لاضرورة الإيجاب مثلاً هو سلب ضرورة الإيجاب، وهو عين الصريح: الإمكان العام؛ لأن لاضرورة الإيجاب مثلاً هو سلب ضرورة الإيجاب، وهو عين إمكان السلب فلما كان إحدى القضيتين عين معنى إحدى العبارتين والأخرى ليست بمعنى الأخرى بل من لوازمها، استعمل عبارة الإشارة لتكون مشتركة بينهما. (المرآت)

بِالْفِعْلِ؛ وَإِذَا قُلْتَ: كُلُّ حَيَوَان مَاشٍ بِالْفِعْلِ لاَ بِالضَّرُوْرَة، فَكَأَنَّكَ قُلْتَ: كُلِّ حَيَوَان مَاشٍ بِالْفِعْل، وَلا شَيْءَ مِنَ الْحَيَوَان بِمَاشٍ بِالْإِمْكَان.

بأبُ الشَّرطيَّات()

قَدْ عَرَفْتَ مَعْنَى الشَّرْطِيَّة، وَهِيَ: الَّتِيْ تَنْحَلُّ إِلَى قَضِيَّتَيْن، وَالْآنَ نَهْدِيْكَ إِلَى أَقْسَامِهَا وَنُرْشِدُكَ إِلَى أَحْكَامِهَا.

فَاعْلَمْ أَيُّهَا الْفَطِنِ اللَّبِيْبِ وَالذَّكِيِّ الْأُرِيْبِ؛ أَنَّ الشَّرْطِيَّة قِسْمَان: أَحَدهُمَا: المُنْفَصِلَة.

أُمَّا المُتَّصِلَة ()، فَهِي: الَّتِيْ حُكِمَ فِيْهَا بِثُبُوْتِ نِسْبَة عَلَى تَقْدِيْرِ فَسْبَة عَلَى تَقْدِيْر فِسْبَة عَلَى تَقْدِيْر فِسْبَة أَخْرَى فِي ثُبُوْت فِسْبَة عَلَى تَقْدِيْر فِسْبَة أُخْرَى فِي السَّلْب، كَقَوْلْنَا فِي الإِنْجَاب: إِنْ كَانَ زَيْد إِنْسَانا كَانَ حَيَوَانا، وَقَوْلْنَا فِي السَّلْب؛ لَيْسَ البَتَّة إِذَا كَانَ زَيْد إِنْسَانا كَانَ فَرَسًا،

باب في القضايا الشرطية

- (١) قُوله. (باب الشرطيات إلخ) لما وقع الفراغ من الحمليات وأقسامها، شرع في أقسام الشرطيات فقال: باب الشرطيات. ولما كان لهذا البحث لااتصال له بما قبله، إذ الكلام السابق في الحمليات، والشروع الآن في مقابلاتها، ناسب أن يُعنُون بالباب: واعلم؛ أن التقابل بين الشرطية والحملية "تقابل العدم والملكة" كقولهم: "القضية إن لم ينحل طرفاها إلى مفردين بالفعل أو بالقوة فشرطية؛ وإلا فحملية ".(المرآت)
- (٦) قَوله. (وأما المتصلة إلخ) لهذا التعريف يشمل قسمي المتصلة -أعني اللزومية والاتفاقية-؛ لأن ثبوت نسبة على تقدير ثبوت نسبة أخرى أعم من أن يكون لزوماً أو اتفاقاً. (المرآت)

وإنما سميت هذه القضية "شرطية" لوجود أداة الشرط فيها، و"متصلة" لوجود الاتصال بين طرفيها.محمد إلياس

ثُمَّ الْمُتَّصِلَة صِنْفَان (١):

إِنْ كَانَ ذَٰلِكَ الْحُصُم لِعَلاَقَة بَيْنَ الْمُقَدَّم وَالتَّالِيْ سُمِّيَت "لُزُوْمِيَّةً"، كَمَا مَرَّ.

وَإِنْ كَانَ ذٰلِكَ الْحُكُم بِدُوْنِ الْعَلاَقَة سُمِّيَت " إِتِّفَاقِيَّة (٧)"، كَقَوْلكَ: إِذَا كَانَ الإِنْسَانِ نَاطِقا فَالْحِمَارِ نَاهِق.

وَالْعَلاَقَة (٦) فِيْ عُرْفِهِمْ عِبَارَة عَنْ أَحَد الْأَمْرَيْن:

إِمَّا أَنْ يَّكُوْنِ أَحَدهُمَا () عِلَّة لِلْآخَرِ أَوْ كِلاَهُمَّا مَعْلُوْلَيْنِ (٥) لِقَالِث؛

(١) قَوله: (صنفان إلخ) بل المتصلة ثلثة أصناف: لأنه إن كان الحكم فيها بثبوت نسبة على تقدير أخرى بالاتفاق على تقدير أخرى لزوماً ف"لزومية"، وإن كان الحكم بثبوت نسبة على تقدير أخرى بالاتفاق ف"اتفاقية"، وإن كان الحكم فيها أعم من أن يكون لزوماً واتفاقاً ف"مطلقة". (المرآت)

الملحوظة: اعلم؛ أن هٰذا التقسيم من حيث العلاقة بين المقدم والتالي. محمد إلياس

- (٢) قوله: (اتفاقية) أما الشرطية المتصلة الاتفاقية فهي التي يكون الحكم فيها بالاتصال بين المقدم والتالي، أو بسلبه لالعلاقة توجب ذالك؛ بل لمجرد الاتفاق العارض، نحو: إذا كان محمد طالبا بالجامعة، فعليُّ أستاذ بها، ومثل: إن كان علي طالبا سعوديا؛ فزيد طالب سعودي. (المنطق القديم: ١٦٦)
- (٣) قوله: (العلاقة) وهي: السبب الذي من أجله يستلزم المقدم التالي، أو العلة التي من أجلها قامت الرابطة بين المقدم والتالي؛ ولهذه العلاقة إنما تكون لازمة في حالتي العلة والتضايف. (المنطق القديم: ١٦٥)
- (٤) قَوله: (إما أن يكون أحدهما إلخ) كقولنا: "إن كانت الشمس طالعة فالنهار موجود"، فطلوع الشمس علة لوجود النهار؛ وقولنا: "إن كان النهار موجودا فالشمس طالعة"؛ فإن وجود النهار معلول لطلوع الشمس؛ فقول المؤلف: "أحدهما علة للآخر" أعم من أن يكون المقدم علة للتالي، أو يكون التالي علة للمقدم (المرآت) بزيادة
- (٥) قَوله: (أو كلاهما معلولين لثالث إلخ) كقولنا: "إن كان النهار موجودا فالعالم مضئ"؛ فإن وجود النهار وإضاء ة العالم معلولان لطلوع الشمس.(المرآت)

وَإِمَّا أَنْ يَكُونَ بَيْنَهُمَا عَلاَقَة التَّضَايُف، وَالتَّضَايُف هُوَ: أَنْ يَكُون تَعَقُّل أَخَدهِمَا مَوْقُوفا عَلى تَعَقُّل الآخر (١) كَالْأَبُوَّة وَالْبُنُوَّة، فَإِذَا قُلْتَ: إِنْ كَانَ زَيْد أَبَا لِعَمْرو، كَانَ عَمْرو إِبْنَا لَه؛ يَكُونُ شَرْطِيَّة مُتَّصِلَة، بَيْنَ طَرَفَيْهَا عَلاَقَة التَّضَايُف.

وَأُمَّا المُنْفَصِلَة ()، فَهِيَ: الَّتِيْ حُكِمَ فِيْهَا بِالتَّنَافِيْ بَيْنَ شَيْئَيْن فِيْ مُوجِبَة ()، وَبِسَلْب التَّنَافِيْ بَيْنَهُمَا فِيْ سَالِبَة. مُوْجِبَة ()، وَبِسَلْب التَّنَافِيْ بَيْنَهُمَا فِيْ سَالِبَة. فَضُلُّ ()

اَلشَّرْطِيَّة الْمُنْفَصِلَة عَلىٰ ثَلاثَة أَضْرُب:

(١)قوله: (موقوفاً على تعقل الآخر) بأن يكون كل من المقدم والتالي مضافا ومنسوبا إلى الآخر، وذُلك مثل الأبوة والبنوة، والأستاذية والتلمذة؛ مثل "إن كان محمود ابنا لعلي فعلي أبوه"، أو "إن كان زيد أستاذا لمحمد فمحمد تلميذه"، أو "إذا كان على خادما لزيد فزيد سيده"؛ وهكذا بين كل اثنين ينتسب كل منهما إلى الآخر بواحدة من نسب التضايف محمد إلياس

- (٢) قوله: (أما المنفصلة) اعلم أن الحكم في الشرطية معلقا، وإنما سمّيت "شرطية"؛ لوجود أداة الشرط فيها. وَيرد عليه: أنّ لهذا في المتصلة فظاهر، وأما في المنفصلة فمشكل! والجواب عنه: أنّ تسمية المنفصلة بـ"الشرطية" باعتبار خروج حكم ضِمْني، مثلاً معنى قوله: "العدد إما زوج أو فرد" إن كان فرداً فليس بزوج، وإنْ كان زوجاً فليس بفَرْد. (حواشي شرح تهذيب)
- (٣) قوله: (في موجبة) وذلك مثل: هذا العدد إما زوج أو فرد، وليس ألبتة إما أن يكون هذا ورداً أو أحمر؛ فغي المثال الأول نجد قضية شرطية منفصلة موجبة، وقد حكم فيها بالتعاند والتنافي بين طرفيها المقدم والتالي»، ومعنى العناد والتنافي عدم اجتماع الطرفين فلا يجتمعان، وكذلك لا يرتفعان؛ هذا في حالة الإ يجاب، أما في حالة السلب لقضية تنفي هذا العناد بحيث لا يكون ثمة تنافي بين الطرفين وذلك كما في المثال الثاني حيث يمكن الجمع بين كون الشيء ورداً وكونه أحمر بأن يكون ورداً أحمر. (المنطق القديم: ص١٦٦)

فَصلٌ في أقسام المنفضلة

(٤)قوله: (فصل الشرطية إلخ) بيان لأقسام المنفصلة من حيث العلاقة بين طرفيها جمعاً وخلواً. محمد إلياس لِأُنَّهَا إِنْ حُكِمَ فِيْهَا بِالتَّنَافِيُ أَوْ بِعَدَمه بَيْنَ النِّسْبَتَيْنِ فِي الصَّدْقِ وَالْكِذْب () مَعًا كَانَتِ الْمُنْفَصِلَة حَقِيْقِيَّة () كَمَا تَقُولُ () الْهُذَا العَدَدُ وَالْكِذْب (مَعًا كَانَتِ الْمُنْفَصِلَة حَقِيْقِيَّة () كَمَا تَقُولُ () الْهُذَا العَدَدُ إِمَّا زَوْج أَوْ فَرْد، فَلاَيُمْكِن اجتِمَاع الزَّوْجِيَّة وَالْفَرْدِيَّة فِيْ عَدَد مُعَيَّن وَلاَ ارتِفَاعهُمَا.

المرقات

وَإِنْ حُكِمَ بِالتَّنَافِيْ أُوْبِعَدَمه صِدْقاً ﴿ فَقَطْ كَانَتْ ' مَانِعَة الْجَمْع ' () كَقَوْلِكَ: اذَا الشَّيْء إِمَّا شَجَر أُوْ حَجَر ، فَلاَ يُمْكِنُ أَنْ يَّكُوْن شَيْء مُعَيَّن حَجَراً وَشَجَراً مَعًا، وَيُمْكِنُ أَنْ لاَ يَكُوْن شَيْئًا مِنْهُمَا () .

- (١) قوله: (في الصدق والكذب) المراد من الصدق "التحقق" ومن الكذب "الانتفاء" لاالمعنى المشهور. وقوله: في الصدق والكذب، أي: لايجتمع طرفاها ولايرتفعان؛ فإن صدق أحد طرفيها ارتفع الآخر؛ فلايجتمعان معاً، وذلك أمر طبعي مادام طرفاها مكونين من الشيء ونقيضه أو المساوي لنقيضه؛ ومن البديهي أن النقيضين لا يجتمعان ولايرتفعان. (المنطق القديم: ١٦٧)
- (٢) قَوله: (كانت المنفصلة حقيقة إلخ) لأن التنافي بين جزئيها أشدُّ من التنافي بين قسيمَيه الأخيرين؛ لأنه في الصدق والكذب معاً؛ فهي أحق باسم المنفصلة، فإنما هي حقيقة الانفصال. (المرآت)
- (٣) قوله: (كما تقول) ومثال السالبة: ليس البتة إما أن يكون لهذا الرجل شاعرا أو مصريا؟
 فنفي التنافي بين جزئي القضية، فأمكن اجتماعهما؟ إذ لامنافاة ولا عناد بين أن يكون الرجل شاعراً
 أو مصريًا في آنٍ. (المنطق القديم: ١٦٧)
- (٤) قوله (أوْ بِعَدَمه صدقاً) وهو نغي التنافي أي إمكان الجمع؛ وقوله: "صِدْقاً" المراد منه هنا الجمع بين الطرفين. محمد إلياس
- (٥) قوله: (مانعة الجمع إلخ) لاشتمالها على منع الجمع بين جزئيها، فلايصدقان على الشيء بأنه شجر وحجر؛ وللكن يكذبان بأن يكون إنساناً.(المرآت)
- (٦) قوله: (شيئا منهما) فعلم أنهما لا يجتمعان وللكن قد يرتفعان، وذلك إنما يحدث إذا تركبت القضية من الشيء والأخص من نقيضه -وهو الضدُّ أو مايساويه-، نحو: لهذا الشيء إما أن يكون شجراً أو حجراً؛ فالحجر بالنسبة للشجر ليس نقيضاً ولا مساوياً للنقيض، وإنما هو أخص من النقيض؛ لأن نقيض الشجر جميع الجمادات، والحجر واحد منها، فهو أخص. (المنطق القديم) بتغيير. ومعنى مانعة الجمع: عدم امتناع الخلو، ولهذا في الإيجاب، أما في حالة السلب -والأمر

وَإِنْ حُكِمَ بِالتَّنَافِيْ وَسَلْبه كِذْبا فَقَطْ كَانَتْ "مَانِعَة الْخُلُوّ"، كَقُول الْقَائِلِ: إِمَّا أَنْ يَّكُون زَيْد فِي الْبَحْر، أَوْ لاَيَغْرَق، فَارْتِفَاعهُمَا") بِأَنْ لاَيَكُونَ زَيْد فِي الْبَحْر، وَيَغْرَق مُحَال، وَلَيْسَ اجتِمَاعهُمَا مُحَالاً بِأَنْ

يختلف- حيث تكون القضية غير مانعة للجمع، أي: يمكن الجمع بين طرفيها على عكس الموجبة، نحو: ليس ألبتة إما أن يكون الإنسان مصريا أو شاعراً؛ فهذه ليست مانعة جمع لجواز أن يكون الإنسان مصريا وشاعرا معاً. (المنطق القديم: ١٦٨)

- (١) قوله (مانعة الخلو إلخ) لأن خلو القضية من الطرفين محال؛ فهما لايرتفعان أبداً، ويمكن أن يجتمعا؛ وقد تتركّب عن أكثر من جزئين، نحو: هذا الشيء إما أن يكون لاإنسانا، أولافرساً، أؤلاحماراً.
 محمد إلياس
- (٢) قوله: (إما أن يكون زيد في البحر أو لايغرق) لههنا أربعة احتمالات: الأول: كون زيد في البَرِّ وأن يغرق، والثاني: كونه في البَرِّ وأنّ يغرق، والرابع: كونه في البحر وأنّ يغرق، والرابع: كونه في البحر وألّا يغرق؛ فالأول باطل، والبواقي حق.(شرح إيساغوجي)
- (٢) قوله: (فارتفاعهما) فارتفاع الطرف الأول "في البحر" "ليس في البحر"، وارتفاع الطرف الثاني "لايغرق" "يغرق"؛ وارتفاع الطرفين سيكون "ليس في البحر، ويغرق"، ولهذا مستحيل -أي: خلوً القضية من الطرفين محال-؛ ولذلك سميت "مانعة الخلو".

فعلم أنهما لايرتفعان ولحكن قد يجتمعان، وذلك إنما يحدث إذا تركبت القضية من الشيء والأعم من نقيضه، مثل: لهذا الشيء إما غير أبيض أو غير أسود؛ فإن نقيض غير الأبيض فيط؛ بل يشمل الأصفر والأجر والأبيض؛ فغير الأسود أعم من نقيض غير الأبيض، وهو الأبيض، وهو الأبيض.

وأما مثال السالبة: ليس ألبتة إما أن يكون لهذا الشيء غير أبيض أو غير أسود؛ فإنه يمكن هنا رفع الطرفين -أي: خلو القضية من الطرفين- بأن يكون الشيء أحمر مثلا، فلهنا يكون غير أبيض وغير أسود؛ فتخلو القضية من الطرفين، فلا تكون مانعة الخلو، ولهذا في السلب. (المنطق القديم: ٩٤١٦٨) ملخصا

الملحوظة: اعلما أن تعريفات القضايا بجميع أقسامها إنما يصدق في حال كون القضية موجبة، وينتفي صدق التعريف حال كون القضية سالبة؛ لأن السلب جاء ليسلب التعريف المذكور؛ ولهذا هو المراد بنفي التنافي -أي: بنفي ماذكر في التعريف- من العناد أو التنافي. (المنطق القديم: ١٧٠)

يَكُوْنَ فِي الْبَحْرِ وَلا يَغْرَق.

فَصْلُ

المُنْفَصِلَة بِأَقْسَامِهَا () اَلثَّلاثَة قِسْمَان: عِنَادِيَّة، وَاتِّفَاقِيَّة. وَالْمُنْفَصِلَة بِأَقْسَامِهَا () اَلثَّلاثَة قِسْمَان: عِنَادِيَّة، وَالْغِنَادِيَّة: عِبَارَةً عَنْ أَنْ يَكُوْنَ فِيْهِ التَّنَافِيْ بِمُجَرَّد الْإِتِّفَاق (). وَالْإِتِّفَاق () فَصْلُ فَصْلُ التَّنَافِيْ بِمُجَرَّد الْإِتِّفَاق () فَصْلُ

اعلَمْ اأَنَّه كَمَا يَنْقَسِمُ الْحَمْلِيَّة إِلَى الشَّخْصِيَّة وَالْمَحْصُوْرَة وَالْمُهْمَلَةِ، كَذَٰلِكَ الشَّرْطِيَّة تَنْقَسِم إِلَى هٰذِهِ الْأَقْسَام ؛ إِلاَّ أَنَّ الْقَضِيَّة الطَّبْعِيَّة (١)

 (١) قَوله: (المنفصلة بأقسامها الثلاثة قسمان إلخ) بل ثلثة أقسام، ثالثها: المطلقة التي لم يقيد بشيء من العناد والاتفاق؛ فأقسام المنفصلة تسعة (المرآت)

(٢) قَوله: (التنافي بين الجزئين لذاتهما إلخ) كالتنافي بين الزوج والفرد، والشجر والحجر، وكون زيد في البحر أو لايغرق؛ فإنه لذاتهما لالمجرد اتفاقهما؛ فالعنادية حُكِمَ فيها بالتنافي لذات الجزئين، أي:حكم بأن مفهوم أحدهما مناف لمفهوم الآخر.(المرآت)

(٣) قُوله: (بمجرد الاتفاق إلخ) يعني: لايقتضي الطرفان بحسب نفس ذاتهما التنافي؛ بل وقع التنافي بينهما باتفاق الواقع، كقولنا للأسود اللاكاتب: "إما أن يكون هذا أسود أو كاتباً"؛ فإنه لامنافاة بين مفهوي الأسود والكاتب؛ لكن اتفق تحقق السواد وانتفاء الكتابة؛ فلايصدقان لانتفاء الكتابة ولا يكذبان لوجود السواد؛ هذا في الحقيقة، وأما مانعة الجمع أو الخلو فيمكن استخراجهما من هذا المثال. (المرآت) بتغيير

وذلك مثل: "إما أن يكون هذا الإنسان أبيض أو مجعّد الشعر" أو "إما أن يكون هذا الرجل أمريكيّا أو داعيا للإسلام" فالعناد بين الأمرين هنا إنما هو للاتفاق العارض، وليس عنادا يرجع إلى ذات الطرفين لجواز أن يكون الإنسان أبيض وذاشعر جعْد، وأن يكون أمريكيا ويدعو إلى الإسلام. (المنطق القديم: ١٧١)

فَصلٌ في أقسام الشرطية

(٤) قَوله: (إن القضية الطبعية إلخ) لأن الطبعية هي أن يكون الحكم على نفس ذات ٢

لاَتُتَصَوَّرهٰهُنَا.

ثُمَّ التَّقَادِيْرِ () فِي الشَّرْطِيَّة بِمَنْزِلَة الْأَفْرَاد فِي الْحَمْلِيَّة، فَإِنْ كَانَ الْحُكُم عَلى تَقْدِيْر مُعَيَّن وَوَضْعٍ خَاصَ سُمِّيَتِ الشَّرْطِيَّة "شَخْصِيَّة"، كَقَوْلِنَا: إِنْ جِئْتَنِي الْيَوْمَ أَكْرِمْكَ (*).

وَإِنْ كَانَ الْحُكُم عَلى جَمِيْع تَقَادِيْر الْمُقَدَّم سُمِّيَت "كُلِّيَّة"، نَعُو: كُلَّمَا كَانَتِ الشَّمْس (٣) طَالِعَة كَانَ النَّهَارُ مَوْجُوْدا.

- التي هي بمنزلة الأفراد في الحملية، ولا يحكم فيها على نفس ذات المقدم بقطع النظر عن التقادير التي هي بمنزلة الأفراد في الحملية، ولا يحكم فيها على نفس ذات المقدم بقطع النظر عن التقادير؛ وبالجملة؛ ما يحكم عليه في الشرطية لا يمكن أن يوخذ من حيث الإطلاق والعموم، أو من حيث هي هي، فلا يتصور فيها الطبعية والمهملة القدمائية. (المرآت) بتغيير
- (١) قُوله: (ثم التقادير إلخ) اعلم أن التقادير هي الأمور الممكنة الاجتماع مع المقدم من الأوضاع والأزمنة والأحوال، وهي بمنزلة الأفراد للشرطية؛ فإن كان الحكم على المقدم مقيدا بزمن معين أو مكان محدد أو حال مخصوصة كانت القضية شخصية أو مخصوصة، وذلك مثل: إن جثتني غدا أكرمتك"، أو "إن حضرت إلى مدرستي لقيتك"، أو "إن أزعجتني حال نومي أغضبتني".

وإن كان الحكم على المقدم في أحوال وأوضاع كثيرة؛ للكن لم ينصَّ على كلها أو بعضها، فهذه هي "الشرطية المهملة"، وذلك مثل: "إن كانت الشمس طالعة، فالنهار موجود".

وإن كان الحكم على المقدم في أحوال وأوضاع كثيرة وقد نصّ عليها جميعا، فهذه هي "القضية الشرطية الكلية"، وذلك مثل: "كلما كانت الشمس طالعة فالنهار موجود، كلما اجتهدت في دروسك كنت من الناجحين".

وإن كان الحكم على المقدم مرتبطا بأحوال وأوضاع كثيرة وقد نص على بعضها، فهذه هي "الشرطية الجزئية"، مثل: "قد يكون إذا كانت الشمس طالعة كان الجو حارا". (المنطق القديم)

- (٢) قَوله: (إن جثتني اليوم إلخ) فإن الحكم بلزوم الإكرام ليس إلا على الوضع المعين من تلك الأوضاع، وهو المجيئ اليوم، ومثال المنفصلة: لهذا الشيء -على تقدير كونه عدداً -إما أن يكون زوجاً أو فرداً، فالحكم بالعناد فيها على وضع معين، وهو تقدير كون الشيء عدداً.(المرآت)
- (٣) قُوله: (كلما كانت الشمس إلخ) فالحكم فيه بلزوم وجود النهار لطلوع الشمس ثابت على جميع التقادير من الأزمان والأوضاع الممكنة الاجتماع مع المقدم. (المرآت)

وَإِنْ كَانَ الْحُكْم عَلى بَعْض التَّقَادِيْر كَانَت "جُزْئِيَّة"، كَمَا فِيْ قَوْلِنَا: قَدْ يَكُوْن إِذَا كَانَ الشَّيْءُ حَيَوَانا كَانَ إِنْسَانا.

وَإِنْ تُرِكَ ذِكْرِ التَّقَادِيْرِ كُلاَّ وَبَعْضًا كَانَتْ "مُهْمَلَة"، نَحُو: إِنْ كَانَ زَيْد إِنْسَانا كَانَ حَيَوَانا.

قَصلٌ في ذِكرِ أسوارِ الشرطيَّاتِ

سُوْر (١) الْمُوْجِبَة الْكُلِّيَّة فِي الْمُتَّصِلَة لَفْظ: مَثَى، وَمَهْمَا، وَكُلَّمَا، وَفِي الْمُنْفَصِلَة: دَائِمًا.

وَسُوْرُ السَّالِبَةِ الْكُلِّيَّةِ فِي الْمُتَّصِلَةِ وَالْمُنْفَصِلَةِ: لَيْسَ البَتَّة، وَسُوْرُ الْمُوْجِبَة الْجُرْئِيَّة فِيْهِمَا: قَدْ يَكُوْنُ.

فَصل في أسوار الشرطية

(١) قُوله: (سور) سور الموجبة الكلية في المتصلة: كلما، مهما، متى، حيثما، دائما؛ نحو: كلما كانت الشمس طالعة فالنهار موجود.

وسور الموجبة الكلية في المنفصلة: "دائما"، نحو: دائما إما أن يكون الشمس طالعة أو لايكون النهار موجوداً.

وسور السالبة الكلية في المتصلة: "ليس ألبتة"، نحو: إذا كانت الشمس طالعة فالليل موجود. وسور السالبة الكلية في المنفصلة: "ليس ألبتة"، نحو: ليس ألبتة إما أن يكون الشمس طالعة، وإما أن يكون النهار موجودا.

وسور الموجبة الجزئية في المتصلة والمنفصلة: "قد يكون"، نحو: قد يكون إذا كانت الشمس طالعة كان النهار موجودا، وقد يكون إما أن يكون الشمس طالعة أو يكون الليل موجوداً.

وسور السالبه الجزئية في المتصلة:"قد لايكون" "ليس كلما"؛ نحو: قد لايكون إذا كانت الشمس طالعة كان الليل موجودا.

وسور السالبة الجزئية في المنفصلة: "قد لايكون"، "ليس دائما"؛ نحو: وقد لايكون إما أن يكون النهار موجوداً.(المرآت) بتغيير

وَسُوْرُ السَّالِبَةِ الْجُزْئِيَّةِ فِيْهِمَا: قَدْ لاَيَكُوْنُ، وَبِإِدْخَالَ حَرْفُ السَّلْبُ (السَّلْبُ عَلَى سُوْرِ الإِنْجَابِ الْكُلِّيُ وَلَفْظَة: لَوْ، وَإِنْ، وَإِذَا فِي الْاِتِّصَال، وَإِمَّا وَأُوْ فِي الْإِنْفِصَال تَجِيْء فِي الإِهْمَال.

فَصْلُ

طَرَفَا الشَّرْطِيَّة أَعْنِيْ: المُقَدَّم وَالتَّالِيَ، لاَحُكُم فِيْهِمَا حِيْنَ كَوْنِهِمَا طَرَفَاهَا إِمَّا طَرَفَيْن، وَبَعْدَ التَّحْلِيْلِ يُمْكِنُ أَنْ يَعْتَبَر فِيْهِمَا حُكْم، فَطَرَفَاهَا إِمَّا شَبِيْهَتَانِ (٢) بِحَمْلِيَّتَيْنِ، أَوْ مُنْفَصِلَتَيْنِ، أَوْ مُنْفَصِلَتَيْنِ مُ اللّهَ عُلْمَالِيّتَ فَيْنِ اللّهَ عُلْلِقَالَةِ إِلَا مُعْمِلَتَهُمْ عَلَى اللّهُ عَلَيْكَ مُنْفَصِلَتَهُ عَلَيْنَ أَنْ إِلَا مُعْتِلُقِهُ مِنْ فَعْنَانِ لَا عُنْهُ فِي لَا أَمْعُمْ لَلْهُ فَلَا لَا أَمْ فِي لَهُ أَنْ فَعَصِلَتَيْنِ مُ اللّهُ مُنْفَصِلَتَيْنِ مُ لَعْلِقَالَ لَكُنْ فَعْلِلْكُ لَعْلَقَالُونَا إِلْمُعْلِلَةً عَلَى الْعُلْلِقُلُونِ اللْعُلْلِقِلْلِهُ الْعُلْلِقُلُولُ اللْعُلْلِقُلُولُ اللْعُلْلِقُلُولُ اللْعُلْلِقُلْلِهُ الْعُلْلِقُلْلِهُ اللْعُلْلِقُلُولُ اللْعُلْلِلِهُ الْعُلْلِقُلُولُ اللْعُلْلِقُلُولُ اللْعُلْلِقُلُولُ اللْعُلُولُ الْعُلْلِقُلُولُ اللْعُلْلِقُلْلِهُ الْعُلْلِقُلُولُ الْعُلْلِقُلُولُ الْعُلْلِقُلُولُ الْعُلْلِقُلُولُ الْعُلْلُولُ الْعُلْلِقُلْلُولُ الْعُلْمُ لَلْمُ لِلْلِهُ الْعُلْمُ الْعُلْلُولُ الْعُلْلِقُلُولُ الْعُلْمُ الْعُلُولُ الْعُلْمُ الْعُلْمُ الْعُلْمُ الْع

فَصلٌ في أجزاء الشرطية

⁽١) قَوله: (وبإدخال حرف السلب إلغ) لأنه إذا ارتفع الإيجاب الكلي تحقق السلب الجزئي الامحالة.(المرآت)

⁽٢) قوله: (فطرفاها إما شبيهتان إلخ) اعلما أن أجزاء الشرطية إما متشابهة بأن تتركب من: حملية ومتصلة، أو حملية حمليتين أو متصلتين أو منفصلة؛ فتكون الشرطية المتصلة ستة، والمنفصلة ستة؛ لحن كلا من الأقسام ومنفصلة، أو متصلة ومنفصلة؛ فتكون الشرطية المتصلة ستة، والمنفصلة ستة؛ لحن كلا من الأقسام الثلاثة المتخالفة الأجزاء تنقسم في المتصلة إلى قسمين: بأن يحكون الحملية مقدما والمتصلة أوالمنفصلة تالياً، أو بالعكس؛ أويحكون المتصلة مقدما والمنفصلة تالياً أو بالعكس؛ وذلك لأن المقدم في المتصلة متميز عن التالي بالطبع لا يتبدل بالتقديم والتأخير، بخلاف المنفصلة، فإن مقدمها لا يتميز عن تاليها إلا بمجرد الوضع، بأن قُدِّم في الذكر فسعي "مقدما"، أوأخر فسعي "تالياً"؛ ولو عكس صار عن تاليها والتالي مقدما، ولم يتغير مفهوم القضية بل لفظها؛ ففرق ما بين المتصلة المركبة من الحملية والمتصلة بخلاف المنفصلة المركبة من الحملية والمقدم فيها المتصلة بخلاف المنفصلة المركبة منهما، فلاجرم انقسمت الأقسام الثلاثة في المتصلة إلى القسمين دون المنفصلة، فأقسام المتصلات متهما، فلاجرم انقسمت الأقسام الثلاثة في المتصلة إلى القسمين دون المنفصلة، فأقسام المتصلات ستة. (المرآت)

 ⁽٣) قَوله: (عليك باستخراج الأمثلة إلخ) وقد عرفت فيما سبق أن أقسام المتصلات تسعة،
 وأقسام المنفصلات ستة.

🗢 أما أمثلة المتصلات: ف

الأول من الحمليتين، كقولك: كلما كان الشيء إنسانا فهو حيوان،

والثاني من متصلتين، كقولنا: كلما إن كان الشيء إنسانا فهو حيوان، فكلما لم يكن الشيء حيوانا لم يكن إنساناً،

والثالث من منفصلتين، كقولنا: كلما كان دائما إما أن يكون هذا العدد زوجا أو قردا، فدائما إما أن يكون منقسما بمتساويين أو غير منقسم،

والرابع من حملية ومتصلة والمقدم فيها الحملية، كقولنا: إن كان طلوع الشمس علة لوجود النهار، فكلما كانت الشمس طالعة فالنهار موجود،

والخامس عكسه، كقولنا: إن كان كلما كان الشمس طالعة فالنهار موجود، فطلوع الشمس ملزوم لوجود النهار،

والسادس من حملية ومنفصلة والمقدم فيها الحملية، كقولنا: إن كان هٰذا عدداً فهو دائماً إما زوج أو فرد،

والسابع بالعكس، كقولنا: كلما كان لهذا إما زوجاً أو فرداً كان لهذا عدداً،

والثامن من متصلة ومنفصلة كقولنا: إن كان كلما كانت الشمس طالعة فالنهار موجود، فدائما إما أن يكون الشمس طالعة وإما أن لايكون النهار موجودا،

والتاسع عكس ذلك، كقولنا: كلما كان دائما إما أن يكون الشمس طالعة وإما أن الايكون النهار موجودا.

وأما أمثلة المنفصلات: ف

الأول من حمليتين، كقولنا: إما أن يكون العدد زوجاً أو قردا،

والثاني من متصلتين، كقولنا: دائما إما أن يكون إن كانت الشمس طالعة فالنهار موجود، وإما أن يكون إن كانت الشمس طالعة لم يكن النهار موجودا،

والثالث من منفصلتين كقولنا: دائما إما أن يكون لهذا العدد زوجاً أو فرداً، وإما أن يكون لهذا العدد لا زوجاً ولافرداً،

والرابع من حملية ومتصلة، كقولنا: دائما إما أن لايكون طلوع الشمس علة لوجود النهار، وإما أن يكون كلما كانت الشمس طالعة كان النهار موجودا،

والخامس من حملية ومنفصلة، كقولنا: دائما إما أن يكون هذا الشيء ليس عدداً، وإما أن يكون إما زوجاً أو فرداً،

فَصۡلُ

وَإِذْ قَدْ فَرَغْنَا عَنْ بَيَانِ الْقَضَايَا وَذِكْرِ أَقْسَامِهَا الْأُوَّلِيَّة وَالثَّانَوِيَّة () فَحَانَ لَنَا أَنْ نَّذْكُرَ شَيْئا مِنْ أَحْكَامِهَا، فَنَقُوْل: ومِنْ أَحْكَامِهَا: اَلتَّنَاقُض وَالْعُكُوْس ()؛ فَلْنَعْقِدْلِبَيَانِهَا فُصُوْلاً وَنَذْكُر فِيْهَا أَصُوْلاً.

 والسادس من متصلة ومنفصلة، كقولنا: دائماً إما أن يكون كلما كانت الشمس طالعة فالنهار موجود، وإما أن يكون الشمس طالعة وإما أن لايكون النهار موجوداً.(المرآت)

التناقض والعكوس والاحتياج إليهما

- (١) قوله: (أقسامها الأولية والثانوية) فالمراد بالأولية: الحملية والشرطية، والمراد بالثانوية أقسام الحملية والشرطية من كونها: مخصوصة ومحصورة ومهملة؛ ومن كونها: متصلة ومنفصلة مع أقسامهما.
- (٢) قوله: (التناقض والعكوس) اعلم أن الاستدلال هو الغاية القُصوَى من علم المنطق، وهو الهدف الأساس من علم المنطق، فلنذكر تعريف الاستدلال وأنواعه.

الاستدلال: هو استنتاج قضية مجهولة -أي: معرفة حكمها- من قضية أو عدة قضايا معلومة بحيث تصير القضية معلومة عن طريق الاستدلال بعد أن كانت مجهولة؛ وهو ينقسم إلى نوعين: استدلال مباشر، استدلال غير مباشر.

الأول الاستدلال المباشر: هو الاستدلال على صدق قضية أو كذبها بصدق قضية أخرى أو كذبها؛ يعني: أن لدينا قضية نريد أن نستدل على صدقها أو كذبها من قضية أخرى معلوم لنا صدقها أو كذبها.

ومثال ذلك إذا أردنا أن نستدل على صدق القضية: كل إنسان حيوان؛ فإن الاستدلال على صدقها يستلزم صدق عكسها: بعض الحيوان إنسان، ويستلزم كذب نقيضها "بعض الإنسان ليس بحيوان"؛ لأن لهذه القضية نقيض الأولى، والنقيضان لا يصدقان ولا يحذبان؛ فإذا كانت الأولى "كل إنسان حيوان" صادقة كان نقيضها كاذبا، وبذلك يتضح الموضوع حيث استَذللنا على صدق "كل إنسان حيوان" بصدق عكسها "بعض الحيوان إنسان" ويكذب نقيضها "بعض الإنسان ليس بحيوان".

الثاني استدلال غير مباشر، وهو الاستدلال بصدق عدد من القضايا على صدق أو كذب قضية أخرى، وجُعل غير مباشر؛ لأنه يحتاج فيه إلى أكثر من قضية بخلاف الاستدلال المباشر، ومثاله:

فَصُلُّ فِي تَناقُض القَضايا (١)

اَلتَّنَاقُض (٧) هُوَ اخْتِلاَف الْقَضِيَّتَيْنِ (٧) بِالإِيْجَابِ وَالسَّلْبِ بِحَيْث يَقْتَضِيْ

إذاأردنا أن نستدل على أن العالم حادث، فسنقيم قِيَاساً من قضيتين لهكذا: العالم متغير، وكل متغير
 حادث، ينتج: العالم حادث.

الملحوظة: الاستدلال المباشر يعتمد على قضية واحدة أو مقدمة واحدة، بخلاف الاستدلال غير المباشر الذي يعتمد على قضيتين أو أكثر.

والاستدلال المباشر يقوم على التقابل بين القضايا، ومنه التناقض والعكس.

والاستدلال غير المباشر يقوم على القِيّاس والاستقراء والتمثيل. (المنطق القديم: ١٧٥) ملخصا والاستدلال غير المباشر يقوم على أن تشاقض القضايا

(۱) قوله. (في تناقض القضايا) اعلم؛ أن للتناقض فائدة كبيرة لدى المناطقة، وذلك في إثبات مايريدون إثباته، ونفي ما يريدون نفيه؛ فإذا أراد المنطقي إثبات "أن العالم حادث" وعجز عن إقامة الدليل على صدقها؛ فإنه يلجأ إلى نقيض هذه القضية -وهو: العالم ليس حادثا-، ثم يثبت كذب هذا النقيض، وإذا يثبت كذب النقيض، ثبت صدق الدعوى التي هي "العالم حادث"؛ لأن النقيضين الايصدقان ولا يكذبان معدً

وعلماء الكلام يلجأ إلى لهذا المنهج، حيث يطلبون دعوى الخصم عن طريق إثبات صدق نقيضها، أو يثبتون صدق دعواهم في الاستدلال على صفات الله تعالى وأسماء ، بإبطال نقائضها. (المنطق القديم: ١٧٨)

الملحوظة: من فوائد معرفة التناقض يستطيع الإنسان أن يبطل دعوى خصمه بإقامة الدليل على صحة نقيضها كما يستطيع أن يبرهن على صحة دعواه بإقامة الدليل على بطلان نقيضها لأن بطلان أحد النقيضين يستلزم صحة الآخر قطعاً.

- (٢) قَوله: (التناقض إلخ) أصل النقض: الحل، ثم نقل إلى مطلق الإبطال، ولما كان كل من النقيضين يبطل حكم الآخر أطلق عليه مادة النقيض، وكل منهما مناقض للآخر، فلذلك عبر بصيغة التفاعل. (المرآت)
- (٣) قُوله: (اختلاف القضيتين إلخ) خصص التعريف بتناقض القضايا؛ لأنه المقصود والمنتفع به في القِياسات، وأما التناقض في المفرادت فقد قال السيد: أنه يعرف بالمقايسة فلاحاجة إلى إدراجه في تعريف التناقض.

فإن قلت: تخصيص البحث بتناقض القضايا ينافي ما تقرر: أن قواعد الفن يجب أن تكون ٥

لِذَاته () صِدْقُ إِحْدُهُمَا كِذْبِ الْأُخْرَى وَ بِالْعَكْسِ، كَقَوْلْنَا: زَيْد قَائِم وَزَيْدلَيْس بِقَائِم.

وَشُرِطَت لِتَحَقَّق التَّنَاقُض بَيْن الْقَضِيَّتَيْن الْمَخْصُوْصَتَيْن وَحْدَاتُ وَحُدَة الْمَخْمُوْل، وَحْدَة الْمَوْضُوْع، وَحْدَة الْمَحْمُوْل، وَحْدَة الْمَكَان، وَحْدَة الْقُوّة وَالْفِعْل (٢)، وَحْدَة الشَّرْط، وَحْدَة الْمُكَان، وَحْدَة الوَّمَان، وَحْدَة الْقُوّة وَالْفِعْل (٢)، وَحْدَة الشَّرْط، وَحْدَة الْجُزْء وَالْكُلّ، وَحْدَة الإضَافَة؛ وَقَدِ اجْتَمَعَتْ فِيْ لِهَذَيْنِ الْبَيْتَيْنِ:

بيت

| ومكال | ومحمول | موضوع | وحدت | تناقض مشت وَحدَت شرطُ وال | כנ |
|----------|--------|---------|-------|---------------------------|----|
| نخر زمال | ، ور آ | فعل است | قوة و | رت شرط واضافت جزو کل | وص |

فَإِذَا اخْتَلَفَتَا فِيْهَا لَمْ تَتَنَاقَضَا، نَحُو:

زَيْد قَائِم، وَعَمْر و لَيْسَ بِقَائِم؛ وَزَيْد قَاعِد، وَزَيْد لَيْسَ بِقَائِم؛ وَزَيْد لَيْسَ بِقَائِم؛ وَزَيْد لَيْسَ بِمَوْجُوْد أَيْ فِي السُّوْق؛

عامة منطبقة على جميع الجزئيات.

فالجواب: أن عموم مباحثهم إنما يجب أن يكون بالنسبة إلى أغراضهم ومقاصدهم، ولما لم يتعلق لهم بالتناقض بين المفردات غرض يفيد به، اختص نظرهم بتناقض القضايا.(المرآت)

- (۱) قَوله: (يقتضى لذاته إلخ) لهذا القيد يخرج الاختلاف بالإيجاب والسلب بحيث يقتضى صدق إحدهما كذب الأخرى؛ للكن لالذات الاختلاف؛ بل بخصوص المادة، كما في إيجاب الشيء وسلب لازمه المساوي، نحو: زيد إنسان وزيد ليس بناطق؛ فإن الاختلاف بين هاتين القضيتين إنما يقتضي صدق إحدهما كذب الأخرى لا لذاته؛ بل لأجل أن قولنا: "زيد ليس بناطق" في قوة قولنا: "زيد ليس بناطق" في قوة قولنا: "زيد ليس بإنسان"، أو لأن قولنا: "زيد إنسان" في قوة قولنا: "زيد ناطق".(المرآت)
 - (٢) قوله: (القوة والفعل) اعلم؛ أن القوّة هو إمكان حصول الشيء؛ والفعل: هو التحقُّق في أحد الأزمنة. (دستور العلماء) ملخصا.

وَزَيْدنَائِم -أَيْ فِي اللَّيْل-،وَزَيْدلَيْسَ بِنَائِم أَيْ فِي النَّهَار؛ وَزَيْدمُتَحَرِّك الْأُصَابِع -أَيْ بِشَرْط كَوْنه كَاتِبا-،وَزَيْدلَيْسَ بِمُتَحَرِّك الْأُصَابِع أَيْ بِشَرْط كَوْنه غَيْر كَاتِب؛

وَالْخَمْرِ فِي الدَّنَ مُسْكِر - أَيْ بِالْقُوَّة - وَالْخَمْرِ لَيْس بِمُسْكِر فِي الدَّنّ أَيْ بِالْفِعْلِ؛

وَالزَّنْجِيُّ أَسُود - أَيْ كُلُّه -، وَالزَّنْجِي لَيْسَ بِأَسُوداًيْ جُزْء ه أَعْنِيْ أَسْنَانه ؛ وَزَيْداًبُّ - أَيْ لِبَكْر -، وَزَيْدلَيْسَ بِأَب أَيْ لِخَالِد.

وَبَعْضُهُم اكتَفَوْا بِوَحْدَتَيْنِ^(١)، أَيْ: وَحْدَة الْمَوْضُوْع وَالْمَحْمُوْل، لِاندِرَاج البَوَاقِي فِيْهِمَا؛ وَبَعْضهُمْ قَنَعُوا (١) بِوَحْدَة النِّسْبَة فَقَطْ؛ لِأَنَّ وَحْدَتهَا مُسْتَلْزِمَة بِجَمِيْع الْوَحْدَات.

فَصْلُ

لاَبُدَّ فِي التَّنَاقُض فِي الْمَحْصُوْرَتَيْن (٣)مِنْ كُوْن الْقَضِيَّتَيْن مُخْتَلِفَتَيْن

- (١) قَوله: (اكتفوا بوحدتين إلخ) فوحدة الشرط والجزء والكل مندرجة في وحدة الموضوع، ووحدة الزمان والمكان والإضافة والقوة والفعل مندرجة في وحدة المحمول، وذلك ظاهر عند المتأمل.(المرآت)
- (٢) قُوله: (وبعضهم قنعوا بوحدة النسبة إلغ) أراد به الفاراي -كما صرح القطب الرازي في شرح الشمسية-: أنه رد الوحدات إلى وحدة واحدة، وهي وحدة النسبة الحكمية حتى يكون السلب وارداً على النسبة التي ورد عليها الإيجاب، وعند ذلك يتحقق التناقض جزماً وإنما كانت مردودة إلى تلك الوحدة؛ لأنه إذا اختلف شيء من الأمور الثمانية اختلف النسبة، ضرورة أن نسبة المحمول إلى أحد الأمرين مغائرة لنسبة إلى الآخر، ونسبة أحد الأمرين إلى شيء مغائرةً لنسبة الآخر بشرط مغائرةً للنسبة إليه بشرط شيء مغائرةً للنسبة إليه بشرط آخر. وعلى هذا فمنى اتحدت النسبة اتحد الكل. فافهما (المرآت)
 - (٣)قوله: (الْمَحْصُورَتَيْن) وفي المهملتين أيضاً؛ لأن المهملة في حكم الجزئية.

فِي الْحَمِّ ()، أَعْنِي: الكُلِّيَة وَالْجُزْئِيَّة، فَإِذَا كَانَ إِحْدُهُمَا كُلِّيَة تَكُون الْأَخْرِي جُزْئِيَّة الْكُلِّيَّتَيْن قَدْ تَكْذِبَان، كَمَا تَقُوْلُ: كُلُّ حَيَوَان الْأَخْرِي جُزْئِيَّة اللَّهُ الْكُلِّيَّتَيْن قَدْ تَكْذِبَان، كَمَا تَقُوْلُ: كُلُّ حَيَوَان إِنْسَان، وَلاَشَيْءَ مِنَ الْحَيَوَان بِإِنْسَان؛ وَالْجُزْئِيَّتَيْن قَدْ تَصْدُقَان () كَقَوْلِكَ: بَعْض الْحَيَوَان إِنْسَان وَبَعْض الْحَيَوَان لَيْسَ بِإِنْسَان؛ وَيَكُون ذَلِك فِي كُلِّ بَعْض الْحَيَوَان لَيْسَ بِإِنْسَان؛ وَيَكُون ذَلِك فِي كُلِّ مَادَّة يَكُونُ الْمَوْضُوع أَعَم فِيْهَا.

المرقات

وَلاَبُدَّ فِيْ تَنَاقُضِ الْقَضَايَا الْمُوَجَّهَة مِنَ الإِخْتِلاَف فِي الْجِهَة (٣)،

⁽١) قوله. (مختلفين في الكم) [١] فالموجبة الكلية نقيضها سالبة جزئية، مثل: كل الطلاب عجتهدون، نقيضها: بعض الطلاب ليسوا مجتهدين.

^[7] والموجبة الجزئية نقيضها سالبة كلية، مثل: بعض المعدن ذهب، نقيضها: لاشيء من المعدن بذهب.

 [[]٣] والسالبة الكلية نقيضها موجبة جزئية، مثل: الأواحد من الطلاب بناجح، نقيضها: بعض الطلاب ناجحون.

[[]٤] والسالبة الجزئية نقيضها موجبة كلية، مثل: بعض الطلاب ليسوا ناجحين. نقيضها: كل الطلاب ناجحون.

 [[]٥] والمهمله الموجبة نقيضها سالبة كلية؛ لأن حكمها حكم الموجبة الجزئية، مثل: الطلاب حاضرون؛ نقيضها: لاأحد من الطلاب حاضرون.

[[]٦] والمهملة السالبة نقيضها موجبة كلية؛ مثل: الطلاب ليسوا مجتهدين؛ نقيضها: كل الطلاب مجتهدون.(المنطق القديم: ١٨١)

⁽٢) قوله: (قد تصدقان) فإن قيل: إن صدقهما لاختلاف الموضوع لا لاتحاد الكمية؛ لأن البعض المحكوم عليه بالإنسانية غير البعض المحكوم عليه بسلب الإنسانية؛ قأجيب: أن النظر في جميع الأحكام إنما هو بحسب نفس مفهوم القضية؛ وتعيين الموضوع أمر خارج عن مفهوم القضية. (محمد إلياس)

 ⁽٣) قَوله: (من الاختلاف في الجهة إلخ) لأنه إذا اعتبر في القضية جهة فلا بد من اعتبار سلب
 تلك الجهة في نقيضها، وذٰلك لأن النقيض الصريح للموجهة رفعها؛ ولأنهما لو اتحدتا في الجهة لم
 تتناقضا لكذب الضروريتين -في مادة الإمكان-، كقولنا: "كل إنسان كاتب بالضرورة،

فَنَقِيْضِ الضَّرُوْرِيَّةِ الْمُطْلَقَة: الْمُمْكِنَة الْعَامَّة ()، وَنَقِيْضِ الدَّاثِمَة: الْمُطْلَقَة الْعَامَّة ()، وَنَقِيْضِ الْمَشْرُوطَة الْعَامَّة: الحِيْنِيَّة الْمُمْكِنَة ()، وَنَقِيْضِ الْعُرْفِيَّة الْعَامَّة: الحِيْنِيَّة الْمُطْلَقَة ().

وَهٰذَا فِي الْبَسَائِط الْمُوجَّهَة، وَنَقَائِض الْمُرَكَّبَات (٥٠) مِنْهَا مَفْهُوْم مُرَدَّد

ولا شيء من الإنسان بحاتب بالضرورة"، فإنهما يحذبان؛ لأن إيجاب الكتابة لشيء من أفراد
 الإنسان ليس بضروري، ولاسلبها عنه؛ ولصدق الممكنتين - في مادة الإمكان-، كقولنا: كل إنسان
 كاتب بالإمكان العام، وليس كل إنسان كاتب بالإمكان العام. (المرآت) بزيادة يسيرة

- (١) قوله (الممكنة العامة إلخ) لأن الإمكان العام هو سلب الضرورة عن الجانب المخالف للحكم، ولاخفاء في أن إثبات الضرورة في الجانب المخالف وسلبها في ذلك الجانب مما يتناقضان، كقولنا: "كل إنسان حيوان بالضرورة" قضية صادقة، نقيضه: "بعض الإنسان ليس بحيوان بالإمكان العام" قضية كاذبة.(المرآت)بزيادة
- (٢) قَوله: (المطلقة العامة إلخ) لأن السلب في كل الأوقات ينافيه الإيجاب في البعض، وبالعكس أي: الإيجاب في كل الأوقات ينافيه السلب في البعض، كقولنا: "كل فلك متحرك دائما" قضية صادقة، نقيضه: "بعض الفلك ليس بمتحرك بالفعل" قضية كاذبة (المرآت)
- (٣) قُوله (الحينية المكنة إلخ) وهي قضية يحكم فيها برفع الضرورة بحسب الوصف من المجانب المخالف، كقولنا: "كل كاتب متحرك الأصابع بالضرورة ما دام كاتبا"، فهي قضية مشروطة عامة صادقة، نقيضه: "ليس بعض الكاتب بمتحرك الأصابع حين هو كاتب بالإمكان العام"، فهي حينية محكنة كاذبة (المرآت)بتغيير
- (٤) قُوله: (الحينية المطلقة إلخ)هي التي يحكم فيها بالثبوت أو بالسلب بالفعل في بعض أوقات وصف للموضوع، هومثالها: "كل كاتب متحرك الأصابع دائما مادام كاتبا"، فهي قضية عرفية عامة صادقة، نقيضه: "ليس بعض الكاتب بمتحرك الأصابع حين هو كاتب بالفعل"، فهي حينية مطلقة كاذبة (المرآت) بتغيير
- (٥) قُوله: (ونقائض المركبات منها إلخ) اعلم؛ أن مفهوم المردد بالحقيقة منفصلة مانعة الخلو مركبة من نقيضي الجزئين، فيكون طريق أخذ نقيض المركبة: أن تحلل المركبة إلى الجزئين ويؤخذ لكل جزء نقيضه، ويركب من نقيضي الجزئين منفصلة مانعة الخلو؛ فيقال: إما هذا النقيض وإما ذاك، ثم من أحاط بحقائق المركبات ونقائض البسائط لا يخفى عليه طريق نقيض المركبة. وإن غم عليه ع

بَيْنَ نَقِيْضَى بَسَائِطهَا. وَالتَّفْصِيْل يُطْلَب مِنْ مُطَوَّلاَت الْفَنّ. فَصُلُ

وَيُشْتَرَطُ فِيْ أَخْد نَقَائِض الشَّرْطِيَّات: الاِتِّفَاق فِي الْجِنْس وَالتَّوْع (١٠) وَالْمُخَالَفَةُ فِي الْكِنْف، فَنَقِيْض الْمُتَّصِلَة اللَّزُوْمِيَّة الْمُوْجِبَة "سَالِبَةً مُنْفَصِلَة الْعِنَادِيَّة الْمُوْجِبَة "سَالِبَةً مُنْفَصِلَة الْعِنَادِيَّة الْمُوْجِبَة "سَالِبَةً مُنْفَصِلَة عَنَادِيَّة الْمُوْجِبَة "سَالِبَةً مُنْفَصِلَة عَنَادِيَّة الْمُوْجِبَة "سَالِبَةً مُنْفَصِلَة عَنادِيَّة الْمُوْجِبَة "سَالِبَةً مُنْفَصِلَة عَنادِيَّة الْمُوْجِبَة "سَالِبَةً مُنْفَصِلَة عَنادِيَّة "؛ وَهُكَذَا.

فَإِذَا قُلْتَ: دَاثِما كُلَّمَا كَانَ آبَ فَجَ دَ^(۱)، كَانَ نَقِيْضه: لَيْسَ كُلَّمَا كَانَ آ بَ فَجَ دَ؛ وَإِذَا قُلْتَ: دَاثِما إِمَّا أَنْ يَّكُوْن هٰذَا الْعَدَد زَوْجا أَوْ فَرْدا،

فلينظر إلى المشروطة الخاصة المركبة من مشروطة -موافقة الأصل القضية في الكيف-ومطلقة عامة -مخالفة له في الكيف أيضا-؛ فإن نقيضها إما الحينية الممكنة المخالفة أو الدائمة الموافقة؛ الأن نقيض الجزء الأول -أي: المشروطة العامة الموافقة- هو "الحائمة" الموافقة؛ فإذا قلنا: المخالفة، ونقيض الجزء الثاني -أي: المطلقة العامة المخالفة- هو "الدائمة" الموافقة؛ فإذا قلنا: "بالضرورة كل كاتب متحرك الأصابع ما دام كاتباً لا دائماً"، فنقيضها: "إما ليس بعض الكاتب بمتحرك الأصابع بالإمكان الحيني، وإما بعض الكاتب متحرك الأصابع دائماً"، ولهذه هي المنفصلة المانعة الخلو المركبة من نقيضي الجزئين.

وإطلاق النقيض على هذا المفهوم المردد باعتبار أنه لازم مساوٍ للنقيض، لا باعتبار أنه نقيض حقيقة، إذ نقيض الشيء بالحقيقة هو رفع ذلك الشيء، والقضية المركبة لما كانت عبارة عن مجموع قضيتين مختلفتين بالإيجاب والسلب، فنقيضها رفع ذلك المجموع، والمفهوم المردد ليس نفس الرفع؛ لكنه لازم مساوٍ له فتأمل في المثال المذكور لتقيس البقية عليه. (المرآت)

- (١) قُوله: (الاتفاق في الجنس والنوع) الجنس: هو الاتصال والانفصال، والنوع: هو اللزوم والعناد والاتفاق.(المرآت)
- (٦) قوله: (دائماً كلما إلخ)، وتفصيل المثال: "كلما كانت الشمس طالعة فالنهار موجود"
 فهي قضية متصلة لزومية موجبة، صادقة؛ ونقيضه: "ليس كلما كانت الشمس طالعة فالنهار
 موجود"، فهي قضية متصلة لزومية سالبة، كاذبة (المرآت)

فَنَقِيْضه: لَيْسَ دَائِما إِمَّا أَنْ يَّكُوْن هٰذَا الْعَدَد زَوْجاأُوْ فَرْدا. فَصْلُ (١)

اَلْعَكْس الْمُسْتَوِي () - وَيُقَال لَه: "العَكْس الْمُسْتَقِيْم" أَيْضاً -، وَهُوَ: عِبَارَة عَنْ جَعْل الْجُزْء الْأُوّل () مِنَ الْقَضِيَّة ثَانِيا، وَالْجُزْء الثَّانِيُ أُوّلاً مَعَ بَقَاء الصِّدْق () وَالْكَيْف.

فَالسَّالِبَة الْكُلِّيَّة (٥) تَنْعَكِس كَنَفْسهَا، كَقَوْلِكَ: لاَشَيْءَ مِنَ الإِنْسَان بِحَجَر، يَنْعَكِس إِلى قَوْلِكَ: لاَشَيْءَ مِنَ الْحَجَر بِإِنْسَان، بِدَلِيْل الْخُلْف (٥).

- (۱) قوله (فصل: العكس) العكس نوع من أنواع الاستدلال؛ فإن المناطقة يستدلون بصدق القضية على صدق عكسها، وذلكم أن العكس لازم للقضية، وصدق الملزوم يدل على صدق اللازم؛ فإذا كان القضية صادقة كان لازمها صادقا، كما أنهم يستدلون -كذلك- بكذب العكس على كذب القضية المنعكسة؛ وهٰكذا يتضح أن العكس موضوع هام من موضوعات المنطق يستحق الدراسة والاهتمام. (المنطق القديم: ١٨٣)
- (٢) قوله: (العكس المستوي إلخ) اعلم؛ أن العكس يطلق على المعنى المصدري أي: تبديل طرفي القضية، وعلى القضية الحاصلة بالتبديل؛ والمصنف أجرى الكلام على الاصطلاح الأول؛ وإنما سمي مستويا لاستوائه وموافقته مع الأصل في الطرفين والصدق، بخلاف عكس النقيض؛ فإنه مخالف له فيهما، وقيل: لأنه طريق مستو لا اعوجاج فيه ولاخوف. واسم العكس عند الإطلاق ينصرف إليه. (محمد إلياس)
- (٣) قَوله: (عن جعل الجزء الأول إلخ) المراد بالجزء الأول والثاني: الجزء ان في الذكر لا في الحقيقة؛ فإن الجزء الأول والثاني في الحقيقة هو ذات الموضوع ووصف المحمول، والعكس لايصير ذات الموضوع محمولاً ووصف المحمول موضوعاً.(المرآت)
 - (٤) قَوله: (مع بقاء الصدق) يعني: أن الأصل لو فرض صادقا يجب صدق العكس، لابمعني أن الأصل والعكس يجب أن يكونا صادقين. (ضياء النجوم: ١٨٢)
- (٥) قَوله: (فالسالبة الكلية إلخ) قد جرت العادة بتقديم عكس السوالب؛ لأن منها ما ينعكس كلية، والكلي وإن كان سلباً أشرف من الجزئي وإن كان إيجاباً؛ لأنه أفيد في العلوم وأضبط. (المرآت)

تَقْرِيْره: إِنَّه لَوْ لَمْ يَصْدُق "لاَشَيْءَ مِنَ الْحَجَر بِإِنْسَان"عِنْدَ صِدْقِ

بيان طرق الاستدلال على صحة العكس

(٦) قوله: (بدليل الخلف) اعلم أن للقوم في الاستدلال على صحة العكس ثلاث طرق:
 الافتراض والخلف وطريق العكس:

الافتراض: هو أن يفترض لفظ مرادف لموضوع القضية التي هي الأصل المنعكس، ثم يحمل عليه محمول الأصل، وتجعل هذه القضية صغرى القياس؛ ثم يحمل عليه موضوع الأصل -وهي الكبرئ- على صورة الشكل الثالث؛ فينتج عين العكس المستوي المطلوب، نحو: كل إنسان حيوان - هذا هو الأصل-؛ فإذا فرض الناطق الذي هو مرادف للإنسان، وقيل: كل ناطق حيوان، وكل ناطق إنسان، كانت النتيجة: بعض الحيوان إنسان، وهذا هو عين عكس الأصل الذي هو: كل إنسان حيوان.

ودليل الافتراض لايجري إلا في بعض القضايا، كالموجبات؛ بخلاف الخلف، فهو يعم الجميع.

| النتيجة | حمل موضوع الأصل على المرادف | مرادف لموضوع الأصل | القضية الأصلية | |
|----------------------|--------------------------------|---------------------------|----------------|--|
| بعض الحيوان إنسان | كل ناطق إنسان (الكبرئ) | كل ناطق حيوان (الصغري) | كل إنسان حيوان | |

الحُلف: هو: ضم نقيض العكس إلى الأصل لتنتج المحال، نحو: كل إنسان حيوان، وعكسه: بعض الحيوان إنسان، ونقيضه: لاشيء من الحيوان بإنسان؛ فإذا ضم ذلك إلى الأصل وقيل: كل إنسان حيوان، ولاشيء من الحيوان بإنسان، كانت النتيجة: لا شيء من الإنسان بإنسان. وهو محال؛

| النتيجة | نقيض عكس السالِيَة الكُلِّيَّة | عكس السالِبة الكُلِّيَّة | القضية الأصلية |
|-----------------|--------------------------------|--------------------------|---------------------|
| سلب الشيء عن | المُوجِبة الجُزْقَ | السالِيَة الكُلِّخَ | السالية الكُلِّيَّة |
| نفسه | | | |
| بعض الحَجَر ليس | بعض الحجر إنسان | لاشيء من الحجر | لاشيء من الإنسان |
| بخجر | | بإنسان | بحجر |

طريق العكس: هو أن يعكس نقيض العكس ليحصل ماينافي الأصل، نحو: كل إنسان حيوان - - هذا هو الأصل-، وعكسه: بعض الحيوان إنسان، ونقيضه: لا شيء من الحيوان بإنسان، وعكسه: لا شيء من الإنسان بحيوان؛ وهذا مناف للأصل. (شرح تهذيب)

| العكس المستوي لنقيض العكس منافٍ للأصل | نقيض العكس | عكس الأصل | القضية الأصلية | |
|--|----------------------------|----------------------|-----------------|--|
| لاشيء من الإنسان بحيوان | لاشيء من الحيوان بإنسان | بعض الحيوان إنسان | كلّ إنسان حيوان | |

قَوْلَنَا: "لَا شَيْءَ مِنَ الإِنْسَان بِحَجَر" لَصَدَقَ نَقِيْضُه، أَعْنِي قَوْلَنَا: "بَعْض الْحَجَر إِنْسَان، وَلاَشَيْءَ الْحَجَر إِنْسَان، وَلاَشَيْءَ مِنَ الإِنْسَان بِحَجَر"، فَنَظَمَّه مَعَ الْأَصْل وَنَقُول: "بَعْض الْحَجَر لَيْسَ بِحَجَر"، فَيَلْزَم سَلْب مِنَ الإِنْسَان بِحَجَر"، فَيَلْزَم سَلْب الشَّيْء عَنْ نَفْسِه وَذٰلِكَ مُحَال.

وَالسَّالِبَة الْجُزْئِيَّة (١) لاَتَنْعَكِس لُزُوْماً (١) لِجَوَازِ عُمُوْم الْمَوْضُوْع فِي الْحَمْلِيَّة وَالْمُقَدَّم فِي الشَّرْطِيَّة، مَثَلاً يَصْدُقُ "بَعْضُ الْحَيَوَان لَيْسَ الْحَمْلِيَّة وَالْمُقَدَّم فِي الشَّرْطِيَّة، مَثَلاً يَصْدُقُ "بَعْضُ الإنْسَانِ لَيْسَ بِحَيَوَان".

وَالْمُوْجِبَة الْكُلِّيَّة تَنْعَكِس إِلَى مُوْجِبَة جُزْئِيَّة، فَقَوْلنَا: "كُلُّ إِنْسَان حَيَوَان" يَنْعَكِس إِلَى مُوْجِبَة جُزْئِيَّة، فَقَوْلنَا: "كُلُّ إِنْسَان" وَلاَيَنْعَكِس إِلَى مُوْجِبَة كُلِّيَّة؛ لِأَنَّه يَجُوْز أَنْ يَّكُوْن الْمَحْمُوْل أُوِالتَّالِيْ عَامًّا (١٠) كَمَا فِيْ مُوْجِبَة كُلِّيَّة؛ لِأَنَّه يَجُوْز أَنْ يَّكُوْن الْمَحْمُوْل أُوالتَّالِيْ عَامًا (١٠) كَمَا فِيْ

⁽۱) قوله: (والسالبة الجزئية لاتنعكس إلخ) لجواز عموم الموضوع، فيجوز سلب الأخص عن الأعم ولا يجوز سلب الأخص عن الأخص؛ فلا يصح كون السالبة الجزئية عكساً للسالبة الجزئية؛ وإذا لم يصدق الجزئية فالكلية بالطريق الأولى. وأما انعكاس السالبة الجزئية في بعض المواد -كما إذا كانت النسبة بين الموضوع والمحمول عموما وخصوصاً من وجه، نحو: "بعض الحيوان ليس بأبيض" سالبة جزئية صادقة ينعكس كنفسها هنا إلى قولنا: "بعض الأبيض ليس مجيوان"- فغير معتد بها. (المرآت)

 ⁽٢) قُوله: (لاتنعكس لزوما) يعني: عكس السالبة الجزئية لا يحصل في جميع المواد؛ وفي المادة التي تكون فيها الموضوع أعم لا يصدق العكس. محمد إلياس

⁽٣) قوله: (وليس يصدق) لأن سلب الخاص عن بعض العام جائز، ولا يجوز سلب العام عن الخاص، مثال الحملية مذكور في المتن؛ وأما مثال الشرطية فقولنا: "قد لا يكون إذا كان الشيء حيوانا كان إنسانا"، فهذه سالبة جزئية صادقة، ولا يصدق عكسها وهو: "قد لا يكون إذا كان الشيء إنسانا كان حيواناً"، محمد إلياس

⁽١) قَوله: (عاما) فلايصح صدق الموضوع أو المقدم على جميع أفراد المحمول أو التالي ٢

مِثَالنَا، فَلاَيَصْدُق: "كُلُّ حَيَوَان إِنْسَان".

وَهٰهُنَا شَكَ، تَقْرِيْرِهِ: أَنَّ قَوْلَنَا: "كُلُّ شَيْخ كَانَ شَاباً" مُوْجِبَة كُلِّية صَادِقَة مَعَ أَنَّ عَكْسه: "بَعْضُ الشَّابَ كَانَ شَيْخا" لَيْسَ بِصَادِق؟ وَأُجِيْبَ عَنْه: بِأَنَّ عَكْسه لَيْسَ مَا ذَكَرْتَ بَلْ عَكْسه "بَعْضُ () مَنْ كَانَ شَاباً شَيْخ". وَقُو: أَنَّ حِفْظ النِّسْبَة () لَيْسَ بِصَرُورِي فِي وَقَدْ يُجَابُ () بِوجْه أَخَر، وَهُو: أَنَّ حِفْظ النِّسْبَة () لَيْسَ بِصَرُورِي فِي الْعَكْسِ، فَعَكْسُه: "بَعْضُ الشَّابَ يَكُون شَيْخا" وَهُو صَادِق لاَ مَحَالَة. وَالْمُوجِبَة الْجُزْئِيَّة تَنْعَكِس إِلَى مُوجِبَة جُزْئِيَّة، كَقَوْلنَا: "بَعْض الخُيوان إِنْسَان "يَنْعَكِس إِلَى قَوْلنَا: "بَعْض الإِنْسَان حَيَوان".

وَقَدْ يُوْرَدُ عَلَى انعِكَاسِ الْمُوْجِبَة الْجُزُئِيَّة كَنَفْسِهَا إِيْرَاد، وَهُوَ: أَنَّ "بَعْضِ الْوَتَدِ فِي الْوَتَدِ" غَيْرِ الْوَتَدِ فِي الْوَتَدِ" غَيْرِ صَادِق، وَعَكْسِه أَعْنِي: "بَعْضُ الْخَائِط فِي الْوَتَدِ" غَيْرِ صَادِق؟ وَالْجَوَابِ: إِنَّا لاَنُسَلِّم أَنَّ عَكْسِ هٰذِه الْقَضِيَّة مَاقُلْتَ مِنْ "بَعْض

€ في العكس؛ لأن الخاص لا يحيط لجميع أفراد العام محمد إلياس

- (١) قَوله: (بل عكسه بعض من كان شابا شيخ إلخ) فيه نظر ظاهر؛ فإنَّ "كان" رابطة وهي --لعدم استقلالها- لاتصلح للمحمولية، ولالوقوعها جزءً من المحمول، فالمحمول هو الشاب فقط؛ فني العكس لابد أن يكون موضوعاً.(المرآت)
- (٢) قوله: (وقد يجاب بوجه آخر إلخ) هذا الجواب وإن كان مختار بعض أهل التحقيق لكنه فاسد جدا؛ لما أفاد بعض الأعلام -قدس سره-: أن الأصل مطلقة وقتية، وهي لاتنعكس إلى مطلقة وقتية، فالصواب أن يقال: إن هذه القضية حكم فيها بثبوت المحمول ثبوتاً موقتاً بزمان الماضي، فهي مطلقة وقتية إن لم يعتبر فيها الضرورة، ووقتية مطلقة إن اعتبرت؛ وهما تنعكسان مطلقة عامة، فعكسها: بعض الشاب شيخ بالفعل، وهي صادقة لامحالة؛ لأن بعض مايصدق عليه الشاب في أحد الأزمنة أعني المستقبل. فافهم (المرآت)
 - (٣) قوله: (أن حفظ النسبة) فإن في الأصل نسبة ماضية، وفي العكس لا يجب أن تكون ماضية؛ بل يجوز أن تكون مستقبلة كما في قولنا: بعض الشاب يكون شيخاً. محمد إلياس

المرقات

الْحَائِط فِي الْوَتَد "؛ بَلْ عَكْسه: "بَعْض مَا فِي الْحَائِط وَتَد " ، وَلاَ مِرْيَة فِي صِدْقه. وَبَاقِيْ مَبَاحِث الْعُكُوس مِنْ عَكْسِ الْمُوَجَّهَات () وَالشَّرْطِيَّات فَمَذْكُور فِي الْمُطَوَّلاَت.

فَصْلُ

عَكْسُ النَّقِيْضِ (٢) هُوَ: جَعْلِ نَقِيْضِ الْجُزْء الْأُوَّلِ (٣) مِنَ الْقَضِيَّة ثَانِياً

(١) قُوله (بل عكسه بعض ما في الحائط وتد إلخ) لأن العكس المستوي عبارة عن جعل الموضوع محمولاً أو بالعكس كما عرفت، و"الحائط" جزء المحمول لا كله؛ إذ كله في الأصل "في الحائط"، فيكون عكسها "بعض ما في الحائط".

وقد قال المحقق الطوسي في شرح الإشارات: بعض المحمول لايكون محمولاً، وبعض الموضوع لايكون موضوعاً، واشتراط حفظ الكيفية واجب في العكس اصطلاحاً. (المرآت)

(١) قُوله: (من عكس الموجهات إلخ) فمن الموجهات تنعكس الدائمتان -أي: ضرورية مطلقة ودائمة مطلقة - والعامتان -أي: مشروطة عامة وعرفية عامة - "حينية مطلقة"، مثلاً: كلما صدق "بالضرورة أو دائماً كل إنسان حيوان" صدق "بعض الحيوان إنسان بالفعل حين هو حيوان"؛ وإذا صدق "بالضرورة أو بالدوام كل كاتب متحرك الأصابع ما دام كاتبا" صدق "بعض متحرك الأصابع كاتب بالفعل حين هو متحرك الأصابع".

والخاصتان -أي: مشروطة خاصة وعرفية خاصة حينية مطلقة لادائمة، والوقتيتان -أي: وقتية ومنتشرة والوجوديتان -أي: وجودية لاضرورية وجودية لادائمة والمطلقة العامة "مطلقة عامة"، أي: ينعكس كل واحدة من لهذه القضايا الخمس إلى مطلقة عامة؛ ولاعكس للممكنتين من السوالب، وتنعكس الدائمتان دائمة مطلقة، والعامتان عرفية عامة، والخاصتان عرفية لادائمة في البعض؛ ولا عكس للبواق. (المرآت) بزيادة

فَصلٌ في عكس النقيض

(٢) قُوله: (عكس النقيض) أي: عكس النقيض الموافق؛ واعلم؛ أن العكس ينقسم إلى ثلاثة أقسام: العكس المستوي، عكس النقيض الموافق، عكس النقيض المخالف؛ أما العكس المستوي فقد مرَّ ذكره، وأما عكس النقيض الموافق فهو المذكور في لهذا الفصل، وأما عكس النقيض المخالف فهو: أن يبدل الجزء الأول من القضية بنقيض الجزء الثاني ويبدل الثاني بعين الأول مع بقاء الصدق والاختلاف في الكيف أي الإيجاب والسلب نحو: كل إنسان حيوان وعكس نقيضه المخالف ع

وَنَقِيْضِ الْجُزْءِ الثَّانِيُّ أُوَّلاً مَعَ بَقَاءِ الصَّدْق وَالْكَيْف. هٰذَا أَسْلُوْبِ الْمُتَقَدِّمِيْن.

فَتَنْعَكِس الْمُوْجِبَة الْكُلِّيَّة (١) بِهٰذَا الْعَكْس كَنَفْسهَا، كَقَوْلنَا: "كُلُّ إِنْسَان حَيَوَان " يَنْعَكِس إِلَى قَوْلنَا: "كُلُّ لاَحَيَوَان لاَ إِنْسَان ".

وَالْمُوْجِبَة الْجُزْئِيَّة لاَتَنْعَكِس بِهٰذَا الْعَكْس؛ لِأَنَّ قَوْلنَا: "بَعْض الْجُيَوَان لاَحْيَوَان" كَاذِب. الْجَيَوَان لاَحْيَوَان" كَاذِب. وَالسَّالِيَة الْكُلِّيَّة تَنْعَكِس إلى سَالِبَة جُزْئِيَّة، تَقُوْل: "لاَشَيْءَ مِنَ الْإِنْسَان بِفَرَس" وَتَقُوْل فِيْ عَكْسه بِهٰذَا الْعَكْس: "بَعْضُ اللاَّفَرَس الْإِنْسَان بِفَرَس" وَتَقُوْل فِيْ عَكْسه بِهٰذَا الْعَكْس: "بَعْضُ اللاَّفَرَس

🗢 هو: لا شيء من لا حيوان بإنسان.محمد إلياس

(٣) قَوله: (هو جعل نقيض الجزء الأول إلخ) فقالوا: عكس النقيض عبارة عن جعل نقيض الجزء الثاني أولاً، وعين الأول ثانياً مع بقاء الصدق ومخالفة الكيف، مثاله: "كل إنسان حيوان"، وعكس النقيض: "لاشيء من اللاحيوان إنسان".

أما تسميته بـ"عكس النقيض" فعلى تعريف القدماء ظاهر؛ لأنا أخذنا نقيض الطرفين، وعكسناهما على النَّمَط المذكور؛ وأما على تعريف المتأخرين فبالنظر إلى الجزء الثاني من الأصل؛ لأنا أخذنا نقيضه وعكسناه (المرآت)بتغيير

(١) قَوله: (فتنعكس الموجبة إلخ) اعلم أن حكم الموجبات في عكس النقيض حكم السوالب في العكس المستوي؛ حتى أن الموجبة الكلية ههنا تنعكس موجبة كلية، والجزئية لاتنعكس مطلقاً، والسالبة كلية كانت أو جزئية تنعكس جزئية.

ثم اعلم! أن هذا الحكم والذي سيجيء بعده إنما هو في عكس النقيض على رأي المتقدمين لا المتأخرين، وإنما لم يذكر عكس النقيض المعتبر عند المتأخرين، إما: لأن عكس النقيض بالمعنى الذي ذكره المتأخرون غير مستعمل في العلوم على ما صرح به السيد العلامة في حواشيه، وإما لأن حكم القضايا في عكس النقيض المعتبر عند المتأخرين ليس كحكمها في المستوي، فلو شرع فيه لاحتاج إلى تطويل الكلام. (المرآت)

وَالسَّالِبَة الْجُزْئِيَّة تَنْعَكِس إِلَى سَالِبَة جُزْئِيَّة، كَقَوْلِكَ: "بَعْض الْحَيَوَان لَيْسَ الْحَيَوَان لَيْسَ الْكَالْسَان لَيْسَ الْلَّالِنْسَان لَيْسَ اللَّالِنْسَان لَيْسَ اللَّالِنْسَان لَيْسَ اللَّالِنْسَان لَيْسَ اللَّالِنْسَان لَيْسَ اللَّالِنْسَان لَيْسَ اللَّالِنْسَان لَيْسَ اللَّالِيْسَان اللَّالِيْسَ اللَّالِيْسَان اللَّالِيْسَان اللَّالِيْسَان اللَّالْفَرَسِ.

وَعُكُوْسُ الْمُوَجَّهَاتُ () مَذْكُوْرَة فِي الْكُتُب الطِّوَال. وَهُهُنَا قَدْ تَمَّ مَبَاحِث الْقَضَايَا وَأُحِكَامِهَا.

فَصْلُ

وَإِذْقَدْ فَرَغْنَا عَنْ مَبَاحِث الْقَضَايَا وَالْعُكُوسِ الَّتِي كَانَتْ مِنْ مَبَادِئ

(١) قوله: (وعكوس الموجهات إلغ) اعلما أن حكم الموجبات لهنا حكم السوالب في العكس المستوي وبالعكس -أي: حكم السوالب لهنا حكم الموجبات في المستوي-، فالموجبات التي لاتنعكس سوالبها بالعكس المستوي - وهي الوقتية والمنتشرة المطلقتان، والوقتية والمنتشرة والوجودية اللاضرورية واللادائمة والممكنة العامة والخاصة والمطلقة العامة- لاتنعكس بعكس النقيض؛ لأن الوقتية أخصها، وهي لاتنعكس لصدق قولنا: "بالضرورة كل قمر فهو ليس بمنخسف وقت التربيع لادائما" مع كذب عكسه، وهو: "ليس بعض المنخسف بقمر بالإمكان العام"، وإذا لم تنعكس الوقتية لم تنعكس شيء منها؛ لأن عدم انعكاس الأخص يستلزم عدم انعكاس الأعم.

أما الموجبات الكليات فالضرورية والدائمة تنعكسان دائمة كلية، والمشروطة والعرفية العامتان عرفية عامة، والمشروطة والعرفية الخاصتان "عرفية عامة مقيدة باللادوام في البعض".

أما الجزئيات فلاتنعكس بهذا العكس إلا المشروطة الخاصة والعرفية الخاصة، فإنهما تنعكسان عرفية خاصة.

أما السوالب كلية كانت أو جزئية فلاتنعكس كلية؛ لاحتمال كون نقيض المحمول أعم من الموضوع، فالضرورية والدائمة والعامتان تنعكس حينية مطلقة، والوجوديتان والوقتيتان والمطلقة المعامة عامةً (المرآت)

الْحُجَّة، فَحَرىٰ بِنَا⁽⁾ أَنْ نَتَكَلَّمَ فِيْ مَبَاحِث الْحُجَّة، فَنَقُول: الحُجَّة عَلىٰ ثَلاثَة أَقْسَام (): أَحَدُهَا: القِيَاس، وَثَانِيْهَا: الاِسْتِقْرَاء، وَثَالِثُهَا: اَلتَّمْثِيْل؛ فَلْنُبَيِّنْ هٰذِهِ القَّلاثَة فِي ثَلاثَة فُصُوْل.

⁽١) قَوله: (فحرى بنا إلخ) لأنه المقصد الأقصى والمطلب الأعلى من مباحث الفن، لأنه العمدة في استحصال المطالب التصديقية.(المرآت)

⁽١-٢) قوله: (الحجة على ثلثة أقسام إلخ) وجه الحصر فيها: لأن الاحتجاج إما بالكلي على الجزئي، أو الجزئي، على الجزئي، قالأول: القِيَاس، والثاني: الاستقراء، والثالث: التمثيل؛ والعمدة منها والمفيد للعلم اليقيني هو القِيَاس، فصار الكلام فيه مقصداً أقطى ومطلباً أعلى في لهذا الفن بالقِيَاس إلى الكلام في الموصل إلى التصويرة؛ ولهذا جعل الاستقراء والتمثيل من لواحق القِيَاس وتوابعه (المرآت) بحذف

⁽٢-٢) قُوله: (الحجة على ثلاثة اقسام) ووجه الحصر في هذه الثلاثة أن الانتقال من المجهول إلى المعلوم إن كان انتقالا من أمر كلي إلى أمر جزئي، فهو "القياس"، وإن كان انتقالا من أمر كلي إلى أمر كلي، فهو "القياس"، وإن كان انتقالا من جزئي إلى جزئي مثله مشابه له في علته، فهو "التمثيل". (المنطق القديم: ١٩٦)



فَصْلُ فِي القِياس()

وَهُوَ قَوْلِ (٢)مُوُلِّف (٢)مِنْ قَضَايَا (٤) يَلْزَم (٥) عَنْهَا قَوْلِ آخَرُ بَعْدَ تَسْلِيْم

فُصولٌ في صورة القياس

- (۱) قوله: (في القياس) اعلما أن القِيَاس الذي تتكوَّن منه الأدلة والبراهين هو المقصد الأساس من قسم التصديقات، وأما مبادئه ومقدماته فهي: القضايا وما يتصل من أحكام، مثل: أنواع القضايا، والتناقض والعكس، والحكم، والكيف، والحدود والأشكال، وما ينتج ومالاينتج؛ فهذه كلها مبادي أو مقدمات لابد لتَصِل في النهاية إلى ما يهدف إليه المنطقيون من مقاصد التصديقات وهو القِياس والحجة؛ فالقضايا هي المدخل إلى قسم التصديقات. (المنطق القديم) محمد إلياس
- (٢) قوله: (قول) "القول" عند المناطقة أعم من أن يحكون ملفوظاً به أو غير ملفوظ بأن دار في نفسك ولم تتلفظ به، فهذا القول المعقول قول عندهم؛ بل إن المناطقة يعتبرون: أن الأصل في القضايا المنطقية هي القضايا المعقولة، وأما القضايا الملفوظة فهي فرع عنها. (المنطق القديم) ملخصا
- (٣) قَوله: (هو قول مؤلف إلخ) اعلم أن الـ "قول" يطلق بالاشتراك على الملفوظ وعلى المفهوم المعقول؛ كما أن الـ "قِيَاس" يطلق -بالاشتراك والتشابه- على القِيَاس المسموع والقِيَاس المعقول؛ فـ "الملفوظ" جنس للمعقول. (المرآت) بحذف
- (٤) قَوله: (من قضايا إلخ) والمراد من جمع في قوله: قضايا- ما فوق الواحد؛ لأن في القياس لاتجب أن تحون القضايا ثلاثة؛ بل ربما يحون اثنين؛ ولما كان القياس مركبا من اثنين فيسمى "قياساً موصول النتائج"، نحو: محمد مجتهد، وكل مجتهد ناجح؛ ولما كان مركبا من ثلاث أو أكثر يسمى "قياساً مركبا مفصول النتائج"، نحو: محمد مجتهد، وكل مجتهد ناجح، وكل ناجح محبوب؛ فمحمد محبوب، (المنطق القديم)
- (٥) قَوله: (يلزم إلخ) ينبغي أن يراد باللزوم في قوله: "يلزم" اللزوم الذاتي، كما هو مصرح في التعريف المشهور هنا "قول مؤلف من أقوال منى سلمت لزم عنها لذاتها قول آخر"؛ فيخرج ما يستلزم قولا آخر لالذاته بل بواسطة مقدمة أجنبية؛ كما في قياس المساوات، وهو: مايتركب من قضيتين متعلَّق محمول الصغرئ يكون موضوعاً في الكبرئ، كقولنا: "أ مساو لِبّ. وبّ مساو لِبجّ"، فهما يستلزمان أن "أ مساو لِبجّ"؛ لكن لا لذاته بل بواسطة أن "مساوي المساوي مساو"، حتى لو لم يتحقق لم ينتج شيئاً (المرآت) بحذف

اعلم: أن قياس المساواة قد يكون صادقا وقد يكون كاذباً؛ لأن مبناه على مقدمة أجنبية، وتلك المقدمة قد تكون صادقة وقد تكون كاذبة أخرئ، فمثال الصادقة: محمد مساو لعمرو، وعمرو ع

تِلْكَ الْقَضَايَا^(۱)، فَإِنْ كَانَ النَّتِيْجَة أَوْ نَقِيْضهَا مَذْكُوْرا^(۱) فِيْه يُسَمَّى "اسْتِثْنَائِيًّا"، كَقَوْلْنَا: "إِنْ كَانَ زَيْد إِنْسَانا كَانَ حَيَوَانا؛ لْكِنَّه إِنْسَان" يُنْتِجُ: "فَهُوَ حَيَوَان"، "وَإِنْ كَانَ زَيْدُ حِمَارا كَانَ نَاهِقا؛ لْكِنَّه لَيْسَ بِعِمَار")، فِينَاهِق" يُنْتِجُ: "أَنَّه لَيْسَ بِحِمَار")،

مساو لزيد؛ فمحمد مساو لزيد؛ فنحن نرى أن محمول الأولى هو "مساو لعمرو" ومتعلّقها الذي هو
 "لعمرو" هو موضوع المقدمة الثانية.

فهذا القياس الاتصدر عنه النتيجة لذات المقدمتين؛ بل لقضية أخرى، تقول: "مساوي المساوي لشيء مساو لذلك الشيء"؛ فهذه هي المقدمة الأجنبية التي يبنى عليها قياس المساواة، وهي قضية صادقة، فينتج عنها نتيجة صادقة.

ومثال الكاذبة: العشرة نصف العشرين، والعشرون نصف الأربعين، فالنتيجة: "العشرة نصف الأربعين"؛ ولهذه نتيجة كاذبة؛ لأنها بنيت على قاعدة تقول: "نصف نصف الشيء نصف الشيء الشيء" ولهذه قضية كاذبة؛ فإن نصف النصف ليس نصفاً، وإنما هو ربع؛ وإذا كذبت القضية الأجنبية كذبت النتيجة. فافهم (المنطق القديم) محمد إلياس

(١) قوله: (بعد تسليم تلك القضايا) أي: شرط لزوم النتيجة عن المقدمتين أن يسلم الخصم بصدقهما، فإذا سلم بصدقهما لزمت النتيجة منهما، والتزم الخصم بهذه النتيجة.

الملحوظة: أن تسليم الخصم بصدق المقدمتين لايعتبر دليلا على صدقهما من حيث الواقع، لأنه قد يسلم الخصم بصدق قضيتين كاذبتين، نحو: "كل إنسان جسم" صادق، و"كل جسم جماد" كاذب؛ فالنتيجة: "كل إنسان جماد" أيضا كاذبة، وإن سلم بها الخصم. (المنطق القديم)

(٢) قوله: (مذكورا فيه) أي: تذكر فيه النتيجة أو نقيضها بصورتها وهيئتها. (المنطق القديم)

الملحوظة: لا يصح الاعتراض على هذا القِياس بأن فيه مصادرة على المطلوب، وهي: ذكرُ النتيجة في المقدمتين أو إحداهما؛ لأن النتيجة رغم وجودها بمادتها وهيئتها في القِياس إلا أنه خالية عن الحكم؛ لأنها ذكرت باعتبارها جزءً ا من القِياس، فهي ممهدة للنتيجة، وليست في حقيقتها نتيجة؛ ولأن النتيجة: قضية قائمة بذاتها، وفيها الحكم المأخوذ من القِياس؛ أما مادة النتيجة وصورتها في القِياس فهي جزء منه، وليست مستقلة عنه ولا قائمة بنفسها. (المنطق القديم)

(٣) قوله: (أنه ليس بحمار) نتيجة سالبة شخصية، ونتيجة الموجبة الشخصية مذكور في القياس،
 وهو قوله "إن كان زيد حماراً".

وَإِنْ لَمْ تَكُنِ النَّتِيْجَة () وَنَقِيْضُهَا مَذْكُوْرا يُسَتَّى "اقتِرَانِيًّا"()، كَقُوْلِكَ: "زَيْد إِنْسَان، وَكُلُّ إِنْسَان حَيَوَان"، يُنْتِجُ: "زَيْدُ حَيَوَان". فَصُلُّ فِي القِياسِ الاقتراقِ ()

وَهُوَقِسْمَانِ: حَمْلِيٌّ، وَشَرْطِيٌّ .

وَمَوْضُوع النَّتِيْجَة (٥) فِي الْقِيَاس الْحُملي يُسَمَّ "أَصْغَر"؛ لِكُونه أُقَلَّ

(١) قوله: (لم تكن النتيجة) أي: لم تذكر النتيجة أو نقيضها بصورتها وهيئتها، وإنما ذكرت فيه
 بمادتها فقط؛ والمراد بالمادة: هي الكلمات، أما الهيئة فهي الصيغة التركيبية.

(١-٢) قوله: (اقترانيا) سمى به لاقتران حدوده من الأصغر والأكبر.

(٢-٢) قوله: (اقترانيا) أي حدوده التي لها مدخل في حصوله، فلايرد: أن الوسط خارج عن المطلوب، يعنى: لما كان القياس الاقترافي مشتملا على أداة الجمع والاقتران، وهي الواو الواصلة ستي اقترانيا. (شرح تهذيب)

فَصلٌ في القياس الاقتراني

- (٣) قَوله: (فصل في القِياس الاقترافي إلخ) لما فرغ من تعريف القِياس وتقسيمه إلى قسمين، شرع في الأقسام، وابتدأ بالاقترافي المركب من الحمليات، وهو يشتمل على حدود ثلثة: موضوع المطلوب، ومحموله، والمكرر بينهما في المقدمتين؛ فقال: "فصل في القِياس الاقترافي". (المرآت)
- (٤) قوله: (حملي وشرطي) القياس الحملي: مايتركب من حمليتين؛ والقيّاس الشرطي: ما لايكون مركبا من حمليتين، سواء كان مركبا من شرطيتين، نحو: "كلما كانت الشمس طالعة كان النهار موجوداً، وكلما كان النهار موجوداً كان العالم مضيئاً"؛ فالنتيجة: "كلما كانت الشمس طالعة كان العالم مضيئاً"؛ أو من شرطية وحملية، نحو: "كلما كان هذا إنسانا كان حيوانا، وكل إنسان ناطق"، فالنتيجة: "قد يكون إذا هذا حيوانا كان ناطقا"؛ فتسمية الأول بـ"الشرطي" ظاهر، وأما تسمية المركب من الشرطية والحملية فتسمية الكل باسم الجزء الأعظم. (المرآت) بزيادة
- (ه) قوله: (النتيجة) وهي الدعوى التي يدعيها المدعي، ثم يأتي بالقِيَاس استدلالا على هذه الدعوى. والفرق بين النتيجة والدعوى: أن النتيجة قبل الدليل مدَّعَى، وبعد الدليل: نتيجة؛ فهما متحدان بالذات ومتغايران بالاعتبار، ومثال ذالك: أن يدعي إنسان: "أنّ المؤمن محمود" فهذه دعواه، ثم يأتي بالقِيَاس استدلالا على هذه الدعوى، "المؤمن مطيع لربه"، "وكل مطيع لربه محمود"؛ ع

أَفْرَاداً فِي الْأَغْلَب، وَتَحْمُولُه يُسَتَّى "أَكْبَر"؛ لِكُونه أَكْثَرَ أَفْرَادا غَالِباً، وَالْمُقَدَّمَة الَّتِيْ فِيهَا وَالْمُقَدَّمَة الَّتِيْ فِيهَا الْأَصْغَرِ تُسَتَّى "مُقَدَّمَة"، وَالْمُقَدَّمَة الَّتِيْ فِيْهَا الْأَصْغَرِ تُسَتَّى "صُغْرى"، وَالْجُزْء الَّذِيْ الْأَصْغَر تُسَتَّى "صُغْرى"، وَالْجُزْء الَّذِيْ يَعَا الْأَكْبَرِي بَيْنَهُمَا يُسَتَّى "حَداً أَوْسَط"، وَاقْتِرَانِ الصَّغْرِي بِالْكُبْرِي يُسَتَّى "قَرِيْنَة" وَشَع الْأُوْسَط" عِنْد "قَرِيْنَة" وَضْع الْأُوْسَط" عِنْد الْأَصْغَر وَالْا كُبَر تُسَتَّى "شَكُلاً".

وَالْأَشْكَالِ أَرْبَعَة: وَوَجْه الضَّبْط أَنْ يُّقَال:

الحَدُّ الْأُوْسَطِ إِمَّا مَحْمُوْلِ الصَّغْرِىٰ وَمَوْضُوْعِ الْكُبْرِىٰ، كَمَا فِيْ قَوْلَنَا: "العَالَم مُتَغَيِّر، وَكُلُّ مُتَغَيِّر حَادِث"، يُنْتِجُ: "العَالَم حَادِث"، فَهُوَ الشَّكُلِ الْأُوَّلُ.

€ فالنتيجة:"المؤمن محمود". (المنطق القديم: ٢٠٨، دستور العلماء: ٣، ١٥٨)

- (١) قَوله: (تستّى صغرى إلخ) لاشتمالها على الأصغر، وكذُّلك الكبرى لاشتمالها على الأكبر، والمتكرر بينهما يستّى "حدا أوسط" لتوسطه بين طرفي المطلوب.(المرآت)
- (٢) قَوله: (حَداً أَوْسَط) لتوسطه بين الحدين -أي: الأصغر والأكبر-؛ ولكونه واسطة في ثبوت الحكم بالأكبر على الأصغر. محمد إلياس
- (٣) قَوله: (من كيفية وضع الأوسط إلخ)أي: من جهة كون الأوسط محمولاً في الصغرئ وموضوعاً في المعفرئ وموضوعاً في الشكل الأول، أو محمولاً فيهما في "الثالث"، أو موضوعاً فيهما في "الثالث"، أو عكساً للأول في "الرابع".(المرآت)
- (٤) قوله: (كل متغير حادث) اعلم! أن القِيَاس ينتقل فيه الحكم من الكل إلى الجزء، فالكبرى في هذا القِيَاس قاعدة كلية، وهي: كل متغير حادث، والنتيجة فرد من أفراد الكبرى. (المنطق القديم: ٢١٠) ملخصا
- (٥) قَوله: (فهو الشكل الأول إلخ) إنما وضعت لهذه الأشكال على لهذا الترتيب؛ لأن الشكل الأول بديهي الإنتاج، أقرب إلى قبول الطبع، وتوجه النفس بالنسبة إلى البواقي أو إلى النظب

وَإِنْ كَانَ تَحْمُولافِيْهِمَافَهُوَ الشَّكْلِ القَّافِي، كَمَا تَقُول: "كُلُّ إِنْسَان حَيَوَان، وَلاَشَيْء مِنَ الْإِنْسَان بِحَجَر".

وَإِنْ كَانَ مَوْضُوعا فِيْهِمَا فَهُو الشَّكْلِ القَّالِث، نَحُو: "كُلُّ إِنْسَان حَيَوَان، وَبَعْض الْخَيَوان كَاتِب".

وَإِنْ كَانَ مَوْضُوعا فِي الصَّغْرَىٰ وَتَحْمُولاً فِي الْكُبْرَىٰ فَهُوَ الشَّكُلِ الرَّابِع، نَحُو قَوْلنَا: "كُلُّ إِنْسَان حَيَوَان، وَبَعْض الْكَاتِب إِنْسَان"، يُنْتِج "بَعْض الْحَيَوَان كَاتِب".

فَصْلُ

وَأَشْرَف الْأَشْكَالِ مِنَ الْأَرْبَعَة الشَّكْلُ الْأُوَّلِ، وَلِذْلِكَ كَانَ إِنْتَاجِهِ⁽⁾

الطبيعي، وهو الانتقال من الأصغر إلى الأوسط ومنه إلى الأكبر، فلايتغير الأصغر والأكبر عن حاليهما في النتيجة، ولهذا النظم إنما هو في الشكل الأول؛ فلهذا وضع في المرتبة الأولى، ثم وضع الشكل الثاني لمشاركة الأول في أشرف مقدمتيه، وهي الصغرى المشتملة على موضوع المطلوب الذي هو أشرف من المحمول، ثم الثالث لمشاركة الأول في أخص مقدمتيه وهي الكبرى؛ ثم الرابع لعدم اشتراكه مع الأول أصلاً (المرآت)

الملحوظة: اعلم أن النتيجة تتبع ما في القياس من الخِسَّتين، كما ستقف عليه في نتائج أضرب الشكل الأول.

والخِسَّتَان هما السلب والجزئية، والسلب خسة الكيف، والجزئية خسة الكم؛ فكل قياس فيه سالبة تكون نتيجة جزئية؛ فالنتيجة تتبع الخسة دائما، كما قال الشاعر:

إن الزمان لتابع أرذاله تبع النتيجة لأخس الأرذل (تسهيل المنطق)

فَصلٌ في الأشكال الأربعة وشرائط انتاج الشكل الأول (١) قَوله: (وذٰلك كان إنتاجه إلخ) اعلم أن نتائج لهذا الشكل بينة ظاهرة، لايحتاج إلى € بَيِّناً بَدِيْهِيًّا يَسْبِق الذِّهْن فِيْه إِلَى النَّتِيْجَة سَبْقاً طَبْعِياً مِنْ دُوْن حَاجَة إلى فِكْر وَتَأْمُّل، وَلَه شَرَائِط وَضُرُوْب:

أُمَّا الشَّرَائِطِ () فَإِثْنَان: أَحَدهُمَا: إِيْجَابِ الصُّغْرِى () ، وَثَانِيْهِمَا: كُلِّيَةُ الْكُبْرِي () ؛ فَإِنْ يَفْقِدَا مَعا أَوْ يَفْقِدُ أَحَدهُمَا لاَ يَلْزَمِ النَّتِيْجَة. كَمَا يَظْهَرُ عِنْدَ التَّامُّل.

وَأُمَّا الضُّرُوْبِ فَأَرْبَعَة؛ لِأَنَّ الاحْتِمَالاَت فِيْ كُلِّ شَكْل سِتَّةَ عَشَر؛ لِأَنَّ الصُّغْرِي أَرْبَعَة، وَالْمُوْجِبَة الْمُوْجِبَة الْمُوْجِبَة الْمُوْجِبَة الْمُوْجِبَة الْمُوْجِبَة الْمُوْجِبَة الْمُؤْمِبَة وَالسَّالِبَة الْجُزْئِيَّة؛ وَالْأَرْبَعَة فِي الْأَرْبَعَة الْجُزْئِيَّة؛ وَالْأَرْبَعَة فِي الْأَرْبَعَة سِتَّةَ عَشَرَ.

وَأَسْقَطَ () شَرَايُطُ الشَّكُلِ الْأُوَّلِ اثنَى عَشَرَ، وَهُوَ: الصُّغْرَى السَّالِبَة

⊂برهان،وإنتاج الموجبة الكلية التي هي أشرف المحصورات؛ بل الإنتاج للنتائج الأربع من خصائص هٰذا الشكل، ويبين إنتاج سائر الأشكال بالرد إليه، كما سيجيء.محمد إلياس

- (١) قوله: (أما الشرائط إلخ) لما فرغ من بيان الفرق بين الأشكال بحسب الماهية، شرع في بيان الفرق بينهما بحسب الاشتراط، فقال: أما الشرائط إلخ.(المرآت)
- (٢) قَوله: (إيجاب الصغرى إلخ) أي: يشترط بحسب الكيف في الشكل الأول "إيجاب الصغرى"؛ لأنها لو كانت سالبة لم يندرج الأصغر تحت الأوسط، فلايتعدى الحكم بالأكبر على الأوسط إلى الأصغر.(المرآت)
- (٣) قَوله: (كلية الكبرئ إلخ) أي: يشترط بحسب الكمّ أن تكون الكبرئ كلية؛ وإلا لاحتمل أن يكون البعض المحكوم عليه بالأكبر غيرَ البعض المحكوم به على الأصغر؛ فالحكم على بعض الأوسط لايتعدى إلى الأصغر، فلايلزم النتيجة.(المرآت)
- (٤) قَوله: (أسقط إلخ) أي: أسقط الشرط الأول -وهو إيجاب الصغرى- ثمانية حاصلة من ضرب الصغريين السالبتين في الكبريات الأربع، واشتراط كلية الكبري أسقط أربعة حاصلة من ضرب الكبريين الجزئيتين في الصغريين الموجبتين؛ فبقيت الضروب المنتجة أربعة، فإن شئتإبراز ع

الْكُلِّيَّة مَعَ الْكُبْرَيَاتِ الْأَرْبَعِ، وَالصُّغْرِىٰ السَّالِبَة الْجُزْئِيَّة مَعَ تِلْكَ الْأَرْبَعِ، وَهٰذِه ثَمَانِيَةً؛ وَالْكُبْرَى الْمُوْجِبَة الْجُزْئِيَّة وَالسَّالِبَة الْجُزْئِيَّة مَعَ الصُّغْرِىٰ الْمُوْجِبَة الْجُزْئِيَّة وَالْكُلِّيَة، وَهٰذِه أَرْبَعَة؛ فَبَقِيَ أَرْبَعَة ضُرُوْبِ مُنْتِجَة:

اَلضَّرْب الْأُوَّل مُرَكَّب مِنْ مُوْجِبَة كُلِّيَّة صُغْرىٰ وَمُوْجِبَة كُلِّيَّة كُبْرىٰ، يُنْتِج مُوْجِبَة كُلِّيَّة؛ نَحُو:كُلُّ جَ بَ وَكُلُّ بَ دَ، يُنْتِج كُلُّ جَ دَ.

وَالضَّرْبِ الثَّانِيْ مُوْلَف مِنْ: مُوْجِبَة كُلِّيَّة صُغْرى، وَسَالِبَة كُلِّيَّة كُبْرى، يُنْتِجُ سَالِبَة كُلِّيَّة، نَحْو: "كُلُّ إِنْسَان حَيَوَان، وَلاَ شَيْءَ مِنَ الْحَيَوَان بِحَجَر"، يُنْتِجُ: "لاَشَيْءَ مِنَ الإِنْسَان جِحَجَر".

وَالضَّرْبِ الثَّالِثِ مُلْتَثِم مِنْ: مُوْجِبَة جُزْئِيَّة صُغْرَى، وَمُوْجِبَة كُلِّيَّة كُلِّيَّة كُلِّيَّة كُلِّيَة كُلِّيَة كُلِّيَة كُلِّيَة كُلِّيَة كُلِّيَة كُلِّيَة كُلِّيَة كُلِّي فَرَس وَكُلُّ فَرَس

الملحوظة: اعلم أن هذا الجدول كافل للضروب المحتملة الستة عشر كلها، فالمنتجة منها أربعة، والساقطة منها المناقطة منها ساقطة لفقدان الشرط الأول، وهو إيجاب الصغرى، وأربعة منها لفقدان الشرطين جميعا؛ (محمد إلياس)

| سالبة جزئية | موجبة جزئية | سالبة كلية | موجبة كلية | الكبريات | الشكل الأول |
|-------------|-------------|--------------|------------|--------------|-------------|
| بعض ب ليس آ | بعض ب آ | لاشيء من ب آ | کل ب آ | الأمثلة | الصغريات |
| مفقود:۲ | مفقود:؟ | لاشيء من ج آ | كل ج آ | کل ج ب | موجبة كلية |
| مفقود:؟ | مفقود:٢ | بعض ج ليس آ | بعض ج آ | بعض ج ب | موجبة جزئية |
| مفقود:۲۰۲ | مفقود:۱٬۲ | مفقود:١ | مفقود:١ | لاشيء من ج ب | سالبة كلية |
| مفقود:۱٬۲ | مفقود:۱٬۲ | مفقود:١ | مفقود:١ | بعض ج ليس ب | سالبة جزئية |

الأمثلة فكرر اللحظات في هذه المرأة، فقد نقلناها من الشرح الفارسي المستى بـ"هدية شاه جهانية".(المرآت)

صَهَّال"، يُنْتِجُ: "بَعْض الْحَيَوَان صَهَّال".

وَالضَّرْبِ الرَّابِعِ مُزْدَوِجِ مِنْ: مُوْجِبَة جُزْئِيَّة صُغْرَى، وَسَالِبَة كُلِّيَّة كُلِّيَة كُبْرى، يُنْتِجُ سَالِبَة جُزْئِيَّة، كَقَوْلنَا: "بَعْض الْحَيَوَان نَاطِق، وَلاَشَيْء مِنَ النَّاطِق بِنَاهِق" فَالنَّتِيْجَة: "بَعْض الْحَيَوَان لَيْسَ بِنَاهِق".

تنبية

إِنْتَاجِ الْمُوْجِبَةِ الْكُلِّيَّةِ مِنْ خَوَاصِّ الشَّكُلِ الْأُوَّلِ، كَمَا أُنَّ الإِنْتَاجِ لِلنَّتَاثِجِ الْأُرْبَعَة (أَيْضَا مِنْ خَصَائِصه؛ وَالصَّغْرِى الْمُمْكِنَة (أَعْمُرُ مُنْتِجَة لِلنَّتَاثِجِ الْأُرْبَعَة (أَيْضَا مِنْ خَصَائِصه؛ وَالصَّغْرَى الْمُمْكِنَة (أَعْمُرُ كَعْمًا فِيْ هُذَا الشَّكُل كَيْفًا فِيْ هُذَا الشَّكُل كَيْفًا "يُعْذَا الشَّكُل كَيْفًا "إِيْجَابِ الصَّغْرَى"، وَجِهَةً "فِعْلِيَّة الصَّغْرَى". وَجِهَةً "فِعْلِيَّة الصَّغْرَى".

ويُشْتَرَط فِيْ إِنْتَاج (٢) الشَّكُل القَّانِي بِحَسَب الْكَيْف -أي الإيْجَاب

- (١) قوله: (للنتائج الأربعة) يعني: أن النتيجة الموجبة الكلية إنما تكون في الشكل الأول، فهو
 من خواصه، وكذلك كون النتيجة محصورات أربعة من خواصه؛ فإن بعض الشكل ينتج جزئية فقط
 كالثالث.محمد إلياس
- (٦) قَوله: (والصغرى المكنة غير منتجة إلخ) لما كان للشكل الأول ثلثة شروط: الأول بحسب الكيف، وهو إيجاب الصغرى، والثاني: بحسب الحم، وهو كلية الكبرى، والثالث: بحسب الجهة وهو فعلية الصغرى، أي: أن تكون الصغرى غير المكنتين.

ولم يذكر المصنف إلا الشرطين الأولين؛ فأشار إلى الثالث في هذا المقام؛ وذلك لأن الحكم في الكبرئ إنما هو على ما يثبت له الأوسط بالفعل، فلو لم يحكم في الصغرى بثبوت الأوسط للأصغر بالفعل لم يتعدى الحكم من الأوسط إلى الأكبر؛ وثبوت الأوسط للأصغر بالفعل لايكون إذا كانت الصغرى ممكنة. (محمد إلياس)

شرائط إنتاج الشكل الثاني

(٣) قَوله. (ويشترط في إنتاج إلخ) لأنه لو لم يتحقق أحد الشرطين يحصل الإختلاف، وهو

وَالسَّلْب - اختِلاَف الْمُقَدَّمَتَيْن، فَإِنْ كَانَتِ الصَّغْرِيٰ مُوْجِبَة كَانَتِ الْكُبْرِي سَالِبَة، وَبِالْعَكْس.

وَ بِحَسَبِ الْكَمِّرِيْ، وَإِلاَّ يَلْزَمُ الْكُلِّيَةِ وَالْجُزْئِيَةِ - كُلِّيَة الْكُبْرِي، وَإِلاَّ يَلْزَمُ الإِخْتِلاَف الْمُوْجِب لِعَدَم الإِنْتَاج، أَيْ صِدْق الْقِيَاس مَعَ إِيْجَابِ النَّتِيْجَة تَارَةً، وَمَعَ سَلْبِهَا أُخْرِى. وَنَتِيْجَة هٰذَا الشَّكُل لاَ يَكُوْن إِلاَّ سَالِبَة.

وَضُرُوْبِهِ النَّا يَجَةُ (١) أَيْضاً أَرْبَعَة:

صدق القِياس تارة مع الإيجاب، وأخرى مع السلب؛ أما في الموجبتين فيصدق "كل إنسان حيوان، وكل ناطق حيوان"، والحق الإيجاب؛ ولو بدلنا الكبرى بقولنا "كل فرس حيوان" كان الحق السلب؛ وأما في السالبتين فلصدق قولنا: "لاشيء من الإنسان بحجر، ولاشيء من الفرس بحجر" والحق السلب، ولو قلنا "فلاشيء من الناطق بحجر" كان الحق الإيجاب، وكذلك على تقدير انتفاء الشرط الثاني.

أما على تقدير إيجاب الكبرئ فلصدق "لاشيء من الإنسان بفرس، وبعض الحيوان فرس، والصادق الإيجاب، ولو بدلنا الكبرئ بقولنا "وبعض الصاهل فرس" كان الصادق السلب، وأما على تقدير سلبها فكقولنا "كل إنسان حيوان، وبعض الجسم ليس بحيوان" الصادق الإيجاب، ولو بدلنا الكبرئ وقلنا "بعض الحجر ليس بحيوان" كان الحق السلب؛ ولهذا الاختلاف موجب للعقم. (قطبي)

 (١) قوله. (وضروبه الناتجة أيضاً إلغ) لأنه تسقط باعتبار الشرط الأول ثمانية أضرب، وباعتبار الثاني أربعة أخرى، فبقيت أربعة؛ وأمثلة الكل من الساقطات والباقيات واضحة من هذه المرأة.
 (المرآت)

| سالبة جزئية | موجبة جزئية | موجبة كلية | سالبة كلية | كبريات | الشكل الثاني |
|-------------|-------------|----------------|--------------|--------------|--------------|
| بعض ب ليس آ | بعض ب آ | کل ب آ | لا شيء من بآ | الأمثلة | صغريات |
| مفقود:؟ | مفقود:۱٬۲ | مفقود:۱ | لاشيء من ج ب | کل ج آ | موجبة كلية |
| مفقود:۱،۲ | مفقود:؟ | لا شيء من ج بّ | مفقود:١ | لاشيء من ج ا | سالبة كلية |
| مفقود:؟ | مفقود:۱،۲ | مفقود:١ | بعض ج ليس ب | بعض ج ا | موجبة جزئية |
| مفقود:۱،۲ | مفقود:؟ | بعض ج ليس ب | مفقود:١ | بعض ج ليس ا | سالبة جزئية |

أحدها () مِنْ كُلِّيَّتَيْن وَالصَّغْرَى مُوْجِبَة ، يُنْتِجُ سَالِبَة كُلِّيَة ، كَقَوْلتَا الْكُبْرَى بَ وَلاَشَيْء مِنْ بَ آ ، وَالدَّلِيْل عَلَى هٰذَا الإِنْتَاج عَكْس الْكُبْرى صَارَ لاَشَيْء مِنْ بَ آ ، وَالدَّلِيْل عَلَى هٰذَا الإِنْتَاج عَكْس الْكُبْرى صَارَ لاَشَيْء مِنْ بَ آ ، وَلِانضِمَامه إِلَى الصَّغْرى انتَظَم الشَّكُل الْأُوّل، وَيُنْتِج النَّتِيْجَة الْمَطْلُوْبَة . وَبِانضِمَامه إِلَى الصَّغْرى انتَظم الشَّكُل الْأُوّل، وَيُنْتِج النَّتِيْجَة الْمَطْلُوْبَة . الضَّرْب الثَّانِيُ () مِنْ مَوْجِبَة كُلِّيَة كُبْرى وَسَالِبَة كُلِّيَة صُغْرى، كَقَوْلِنَا : الضَّرْب الثَّانِيُ () مِنْ مُوْجِبَة كُلِّيَة كُبْرى وَسَالِبَة كُلِّيَة صُغْرى، كَقَوْلِنَا : "لاَشَيْء مِنْ جَ آ ، وَالدَّلِيْل عَلَى الإِنْتَاج عَكْس الضَّغْرى () وَجَعْلها كُبْرى، ثُمَّ عَكْس النَّتِيْجَة .

- (١) قَوله: (أحدها) ومثاله الواضح: كل إنسان حيوان، لاشيء من الحجر بحيوان؛ فلاشيء من الإنسان بحجر.
- (٢) قَوله: (عكس الكبرئ إلخ) اعلم؛ أن الدليل على الإنتاج المذكور في الضرب الأول من الشكل الثاني أمران:

أحدهما عكس الكبري كما ذكر المصنف ؟. واختار لهذا لكونه أسهل.

وثانيهما: الخلف، وهو في هذا الشكل أن يؤخذ نقيض النتيجة، ويجعل الصغرى؛ لأن نتاثج هذا الشكل سالبة، فنقيضها -وهو الموجبة- يصلح لصغروية الشكل الأول، ويجعل كبرى القِياس كبرى؛ لأنها لكليتها تصلح لكبروية الشكل الأول، فينتظم منهما قِيَاس في الشكل الأول، وينتج لايناقض الصغرى، فيقال: لو لم يصدق "لاشيء من ج آ" لصدق "بعض ج آ"، و نضمه إلى الكبرى هكذا: "بعض ج آ" و"لا شيء من آب"، ينتج من الشكل الأول "بعض ج ليس ب"، وقد كان الصغرى "كل بعض ج ب"؛ هذا خلف، والخلف لايلزم من الصورة؛ لأنها بديهية الإنتاج، فيكون من المادة، وليس من الكبرى؛ لأنها مفروضة الصدق، فتعين أن يكون من نقيض النتيجة، فيكون محالاً، فالنتيجة حقة (المرآت)

- (٣) قَوله (الضرب الثاني) ومثاله الواضح: لاشيء من الحجر بحيوان، وكل إنسان حيوان؛ فلا شيء من الحجر بإنسان.
 - (1) قوله: (عكس الصغرى إلخ) في الضرب الثاني للإنتاج أيضاً أمران: الخلف وعكس الكبرى. أما الخلف، فعلى ما ذكرنا في الضرب الأول.

اَلضَّرْب الثَّالِث () مِنْ مُوْجِبَة جُزْئِيَّة صُغْرىٰ وَسَالِبَة كُلِّيَّة كُبْرىٰ يُنْتِج سَالِبَة جُزْئِيَّة، كَقُوْلِكَ: "بَعْض جَ بَ، وَلاَشَيْءَ مِنْ آ بَ، فَلَيْسَ بَعْض جَ آ،

اَلضَّرْب الرَّابِع (٢) مِنْ سَالِبَة جُزْئِيَّة صُغْرىٰ وَمُوْجِبَة كُلِّيَّة كُبْرىٰ يُنْتِجُ سَالِبَة جُزْئِيَّة، تَقُوْل: "بَعْض جَ لَيْسَ بَ، وَكُلُّ آبَ، فَبَعْضُ جَ لَيْسَ آ". فَصُلُ

شَرْط إِنْتَاج الشَّكْل القَّالِث كَوْن الصُّغْرَىٰ مُوْجِبَة وَكَوْن أَحَد الْمُقَدَّمَتَيْنِ كُلِّيَة، فَضُرُوْبِه النَّا يَجَة سِتَّةُ (٣):

- وأما العكس، فلايمكن بعكس الكبرئ؛ لأنها لإيجابها لاتنعكس إلا جزئية، والجزئية لاتنتج في كبرى الشكل الأول؛ بل بعكس الصغرى وجعلها كبرى، ثم عكس النتيجة؛ فإذا عكسنا "لاشيء من ج بّ" إلى "لاشيء من ب جّ" وجعلناها كبرى، وكبرى القِياس الصغرى، وقلنا: "كل آ بّ" و"لاشيء من بّ جّ"، ينتج من ثاني الشكل الأول: "لاشيء من آ جّ " وهو ينعكس إلى "لاشيء من جّ "، وهو المطلوب (المرآت)
- (١) قُوله: (الضرب الثالث إلخ) ومثاله الواضح: بعض الحيوان إنسان، والاشيء من الفرس بإنسان؛ فبعض الحيوان ليس بفرس.

وبيان إنتاجه أيضاً بالخلف وعكس الكبرى وبالافتراض؛ وأما الضرب الرابع فلايمكن بيانه بعكس الكبرى لأنها تنعكس جزئية، والجزئية لاتصلح لكبروية الشكل الأول، ولايعكس الصغرى؛ لأنها لاتنعكس، فبيانه بالخلف وبالافتراض.(المرآت)

 (٦) قوله: (الضرب الرابع) ومثاله الواضح: بعض الحيوان ليس بإنسان، وكل ناطق إنسان؛ فبعض الحيوان ليس بناطق.

شرائط انتاج الشكل الثالث

 أَحَدُهَا ('): كُلُّ بَ جَ وَكُلُّ بَ آ، فَبَعْضُ جَ آ. وَثَانِيْهَا ('): كُلُّ بَ جَ وَلاَ شَيْءَ مِنْ بَ آ، فَبَعْض جَ لَيْسَ آ. وَثَالِثْهَا ('): بَعْض بَ جَ وَكُلُّ بَ آ، فَبَعْض جَ آ. وَرَابِعهَا ('): بَعْض بَ جَ، وَلاَ شَيْءَ مِنْ بَ آ، فَبَعْض جَ لَيْسَ آ. وَخَامِسهَا ('): كُلُّ بَ جَ وَبَعْض بَ آ، فَبَعْض جَ آ.

ما ينافي الكبرئ، وقد كان مسلما؛ ويعكس الصغرى ليرجع إلى الشكل الأول حيث يحون الكبرى كلية، ويعكس الكبرى ليصير شكلاً رابعاً، ثم عكس الترتيب ليرتد شكلاً أولاً، وينتج نتيجة، ثم يعكس هذه النتيجة وهو المطلوب؛ وذلك حيث يكون الكبرى موجبة ويكون الصغرى كلية؛ وهذا مرأة الشكل الثالث. (المرآت)

| سالبة جزئية | موجبة جزئية | سالبة كلية | موجبة كلية | الكبريات | الشكل التالث |
|--------------|-------------|-------------|------------|----------------|--------------|
| بعض آليس ب | بعض بّ آ | لاشيء من ب | کل ب آ | الأمثلة | الصغريات |
| بعض بج ليس آ | بعض جّ آ | بعض ج ليس آ | بعض جّ آ | کل ټ څ | موجبة كلية |
| مفقود:؟ | مفقود:؟ | بعض ج ليس آ | بعض جّ آ | بعض جٓ بؔ | موجبة جزئية |
| مفقود:١ | مفقود:۱ | مفقود:١ | مفقود:١ | لاشيء من بّ جّ | سالبة كلية |
| مفقود:۱،۲ | مفقود:۱۱۲ | مفقود:١ | مفقود:١ | بعض جّ ليس بّ | سالبة جزئية |

- (۱) قوله: (أحدها) الضرب الأول مركب من موجبة كلية صغرى، وموجبة كلية كبرى، ينتج: موجبة جزئية، مثل: كل إنسان حيوان، وكل إنسان ناطق؛ فبعض الحيوان ناطق.
- (٢) قوله: (ثانيها) الضرب الثاني مركب من موجبة كلية صغرى، وسالبة كلية كبرى، ينتج: سالبة جزئية، نحو: كل إنسان حيوان، ولاشيء من الإنسان بفرس؛ فبعض الحيوان ليس بفرس.
- (٣) قوله: (ثالثها) الضرب الثالث مركب من موجبة جزئية صغرى، وموجبة كلية كبرى؛ ينتج:
 موجبة جزئية، نحو: بعض الإنسان حيوان، وكل إنسان ناطق؛ فبعض الحيوان ناطق.
- (١) قوله: (رابعها) الضرب الرابع مركب من موجبة جزئية صغرى، وسالبة كلية كبرى، ينتج: سالبة جزئية، نحو: بعض الإنسان حيوان، لاشيء من الإنسان بفرس؛ فبعض الحيوان ليس بفرس.
- (٥) قوله: (خامسها) الضرب الخامس مركب من موجبة كلية صغرى، وموجبة جزئية كبرى، ينتج: موجبة جزئية، نحو: كل إنسان حيوان، ويعض الإنسان كاتب؛ فبعض الحيوان كاتب.

وَسَادِسهَا ؟ كُلُّ بَ جَ وَبَعْض بَ لَيْسَ آ، فَبَعْض جَ لَيْسَ آ. فَصُلُ

المرقات

وَشَرَاثِط إِنْتَاج الشَّكْل الرَّابِع (')مَعَ كَثْرَتها وَقِلَّة جَدْوَاهَا مَذْكُوْرَة فِي الْمَبْسُوْطَات ('')، فَلاَعَلَيْنَا لَوْ تُرِكَ ذِكْرِهَا؛ وَكَذَا شَرَاثِط سَائِر الْأَشْكَال بِحَسَبِ الْجِهَة لاَيَتحَمَّل أَمْثَال رِسَالَتِيْ هٰذِه لِبَيَانِهَا.

(١) قوله: (سادسها) الضرب السادس مركب من موجبة كلية صغرى، وسالبة جزئية كبرى، ينتج:
 سالبة جزئية، نحو: كل إنسان حيوان، وبعض الإنسان ليس بكاتب؛ فبعض الحيوان ليس بكاتب.

شرائط إنتاج الشكل الرابع

(٢) قُوله: (وشرائط إنتاج الشكل الرابع إلغ) فشرط إنتاج الشكل الرابع أحد الأمرين وهو: إما إيجاب المقدمتين مع كلية الصغرى، أو اختلافهما بالكيف مع كلية إحدهما؛ وضروبه الناتجة ثمانية بالخلف وبعكس الترتيب ثم النتيجة، أو بعكس المقدمتين؛ ويتضح عليك ضروبه الساقطات والباقيات مع نتائجها من هذه المرأة (المرآت)

| سالبة جزئية | موجبة جزئية | سالبة كلية | موجبة كلية | الكبريات | الشكل الرابع |
|--------------|--------------|--------------|---------------|----------------|--------------|
| بعض آليس بّ | بعض آ بّ | لاشيء من آ ب | کل بّ آ | الأمثلة | الصغريات |
| بعض جّ ليس آ | بعض جّ آ | بعض جَ ليس آ | بعض جّ آ | کل تِ جَ | موجبة كلية |
| مفقود:۱،۲ | مفقود:۱٬۲ | بعض جّ ليس آ | مفقود:۱٬۲ | بعض تِ جّ | موجبة جزئية |
| مفقود:۱،۲ | بعض جّ ليس آ | مفقود:۱۰۲ | لاشيء من جّ آ | لاشيء من بّ جّ | سالبة كلية |
| مفقود:۱،۲ | مفقود:۱٬۲ | مفقود:۱،۲ | بعض جّ ليس آ | بعض ٻّ ليس جَ | سالبة جزئية |

(٣) قَوله: (مذكورة في المبسوطات) اعلما أنه يشترط "عند المتأخرين" لانتاج الشكل الرابع واحد من أمرين: الأول إيجاب المقدمتين مع كلية الصغرئ، والثانية اختلاف المقدمتين في الكيف مع كلية إحداهما؛

نعما يتحقق الانتاج عند وجود أحد لهذين الشرطين، ولايوجد العقم إلا عند فقد الشرطين معاً. وضروبه المنتجة ثمانية:

الضرب الأول، مركب من: موجبة كلية صغرى، وموجبة كلية كبرى، ينتج موجبة جزئية، نحو: كل إنسان حيوان، وكل ناطق إنسان؛ فبعض الحيوان ناطق.

فأئلة

وَلَعَلَّكَ عَلِمْتَ مِمَّا أَلْقَيْنَا عَلَيْكَ: أَنَّ النَّتِيْجَة فِي الْقِيَاس تَثْبَعُ أَدْوَن الْمُقَدَّمَتَيْنِ (١) فِي الْكَيْف هُوَ السَّلْب، وَفِي الْمُقَدَّمَتَيْنِ (١) فِي الْكَيْف هُوَ السَّلْب، وَفِي

الضرب الثاني، مركب من: موجبة كلية صغرى، وموجبة جزئية كبرى، ينتج موجبة جزئية، نحو:
 كل إنسان حيوان، وبعض الأسود إنسان، فبعض الحيوان أسود.

الضرب الثالث، مركب من: موجبة كلية صغرى، وسالبة كلية كبرى، ينتج سالبة جزئية، نحو: كل إنسان حيوان، ولاشيء من الفرس بإنسان؛ فبعض الحيوان ليس بفرس.

الضرب الرابع، مركب من: موجبة كلية صغرى، وسالبة جزئية كبرى، ينتج سالبة جزئية، نحو: كل إنسان حيوان، وبعض الأسود ليس بإنسان؛ فبعض الحيوان ليس بأسود.

الضرب الخامس، مركب من: موجبة جزئية صغرى، وسالبة كلية كبرى، ينتج سالبة جزئية، نحو: بعض الإنسان أسود، ولاشيء من الحجر بإنسان؛ فبعض الأسود ليس بحجر.

الضرب السادس، مركب من: سالبة كلية صغرى، وموجبة كلية كبرى، ينتج سالبة كلية، نحو: الاشيء من الإنسان بحجر، وكل ناطق إنسان؛ فلاشيء من الحجر بناطق.

الضرب السابع، مركب من: سالبة كلية صغرى، وموجبة جزئية كبرى، ينتج سالبة جزئية، نحو: لاشيء من الإنسان بحجر، وبعض الأسود إنسان؛ فبعض الحجر ليس بأسود.

الضرب الثامن، مركب من: سالبة جزئية صغرى ، وموجبة كلية كبرى، ينتج سالبة جزئية نحو: بعض الحيوان ليس بأسود، وكل إنسان حيوان؛ فبعض الأسود ليس بإنسان.

الملحوظة: اعلم، أن القياس المركب من الكليتين رُبما ينتج كلية وقد ينتج جزئية. (محمد إلياس) واعلم أيضاً، أن أخس الأشكال كلها هو الشكل الرابع، وذلك لأن جزأي الحد الأوسط يفصل بينهما القِيَاس بأكمله، بحيث جعلت المقدمتان في الوسط، وجعل جزءً ا الحد الأوسط في طرفي القِيَاس يفصل بينهما الحدّان الأصغر والأكبر؛ لذلك كان أخس الأشكال وأكثرها صعوبة، وأدناها منزلة حتى أن بعض الأشكال على الثلاثة الأول. (المنطق القديم: ٢١٤)

(١) قَوله. (تتبع أدون المقدمتين إلخ) اعلما أن المنطقيين ذهبوا إلى أن النتيجة تتبع أخس المقدمتين كما ذكر المصنف، وحقق الشيخ في الإشارات: أنه ليس كذلك مطلقاً، بل هي تابعة في الكمينة للصغرى وفي الكيفية والجهة للكبرى، إلا في موضعين: أحدهما أن يكون الصغرى ممكنة والكبرى غير ضرورية؛ فإن النتيجة تكون في الفعل والقوة تابعة للصغرى لا للكبرى؛ والثاني: أن

الْحَمّ هُوَ الْجُزْئِيَّة؛ فَالْقِيَاسِ الْمُرَكَّبِ مِنْ مُوْجِبَة وَسَالِبَة يُنْتِجُ سَالِبَة، وَالْمُرَكَّبِ مِنْ كُلِّيَّة وَالْمُرَكَّبِ مِنَ الْكُلِّيَّتَيْن وَالْمُرَكَّبِ مِنَ الْكُلِّيَّتَيْن وَالْمُرَكَّبِ مِنَ الْكُلِّيَّتَيْن فَرُبَمَا يُنْتِجُ جُزْئِيَّة.

المرقات

فَصْلُ فِي الاقْترانيّات مِن الشَّرُطيَّات (١)

وَحَالهَا فِيْ انعِقَاد الْأَشْكَالِ الْأَرْبَعَة وَالضَّرُوْبِ الْمُنْتِجَة وَالشَّرَائِطِ الْمُعْتَبَرَة كَحَالِ الإِقْتِرَانِيَّاتِ مِنَ الْحَمْلِيَّاتِ، سَوَاءً بِسَوَاء.

مِثَال الشَّكْل الْأُوَّل (٢) فِي الْمُتَّصِلَة: "كُلَّمَا كَانَ زَيْد إِنْسَانا كَانَ حَيَوَانا، وَكُلَّمَا كَانَ زَيْد إِنْسَانا كَانَ جِسْماً". وَكُلَّمَا كَانَ زَيْد إِنْسَانا كَانَ جِسْماً".

يكون الصغرى موجبة ضرورية والكبرى مطلقا؛ فإنها وإن كانت عامة انتجت كالصغرى موجبة ضرورية؛ وإن كانت خاصة لم يكن الافتراق قِيَاساً، لتناقض المقدمتين. (المرآت)
 فصل في الاقترانيات

- (۱) قُوله: (فصل في الاقترانيات من الشرطيات إلغ) اعلما أن الحمليات كما تنقسم إلى بديهيات ونظريات محتاجة إلى الحجة، كذلك الشرطيات قد تكون بديهية، كقولنا: "كلما كانت الشمس طالعة فالنهار موجود"، وقد تكون نظرية كقولنا: "متى وجدت الحركة المستقيمة وجد محدد الجهات، ومنى وجد الممكن وجد الواجب"؛ فمست الحاجة إلى معرفة الأقيسة الشرطية الاقترانية، وينعقد فيه الأشكال الأربعة؛ لأن الحد الأوسط إما: أن يكون تالياً في الصغرى ومقدماً في الكبرى فهو الأول، أو بالعكس فهو الرابع، أو تالياً فيهما فهو الثاني، وإن كان مقدماً فيهما فهو الثالث. (المرآت)
- (٢) قَوله: (مثال الشكل الأول إلخ) اعلم أن القياس الاقتراني الشرطي ينقسم إلى خمسة أقسام باعتبار ما تركب منه؛ والأقسام الخمسة هي:
- ١ مايتركب من شرطيتين متصلتين، وينتج شرطية متصلة، نحو: كلما كانت الشمس طالعة كان النهار موجودا، وكلما كان النهار موجودا كان الجوّ دافئًا؛ فكلما كانت الشمس طالعة كان الجوّ دافئًا.

مِثَالِ الشَّكْلِ القَّافِيْ: "كُلَّمَا كَانَ زَيْدُ إِنْسَانا كَانَ حَيَوَانا، وَلَيْسَ البَتَّةَ إِذَا كَانَ حَجَرا، كَانَ حَجَرا كَانَ حَيَوَانا، وَكُلَّمَا كَانَ حَجَرا، كَانَ حَجَرا كَانَ حَيَوَانا، وَكُلَّمَا كَانَ زَيْد إِنْسَانا كَانَ حَيَوَانا كَانَ كَاتِباً".

وَأُمَّا الاِقْتِرَافِيُّ الشَّرْطِيُّ الْمُولَّف مِنَ الْمُنْفَصِلاَت، مِثَاله مِنَ الشَّكُلِ الْأُوَّل: "إِمَّاكُلُّ آب، أُوكُل جَ دَ، وَدَائِماكُل دَهَ أُوكُل دَزَ"، يُنْتِجُ: "دَائِما إِمَّا كُل آب، أُوكُل جَ هَ أُوكُل دَزَ".

وَأُمَّا الإِقْتِرَانِي الشَّرْطِيِّ الْمُرَكَّبِ مِنْ حَمْلِيَّة وَمُتَّصِلَة فَكَقَوْلِنَا (١٠):

 ٦ - ما يتركب من شرطيتين منفصلتين، وينتج شرطية منفصلة، نحو: دائما إما أن يكون العدد فرداً وإما أن يكون زوجاً، ودائما إما أن يكون الزوجُ زوجَ الزوج أو يكون زوجَ الفرد؛ فدائما إما أن يكون العدد زوجَ الزوج أو يكون زوج الفرد، أو يكون فرداً.

٣ -مايتركب من شرطية متصلة وحملية، وينتج شرطية متصلة، نحو: كلما كان لهذا ذهبا كان معدنا، وكل معدن موصل للحرارة؛ فكلما كان لهذا ذهبا كان موصلا للحرارة.

٤ -ما تركب من شرطية منفصلة وحملية، وينتج شرطية منفصلة، نحو: دائما إما أن يكون النامى نباتا أو حيوانا، وكل حيوان متنفس؛ فدائما إما أن يكون النامى نباتا أو متنفسا.

ه - ما يتركب من شرطية متصلة وشرطية منفصلة، وينتج شرطية متصلة أو شرطية منفصلة،
 غو: داثما إما أن يكون الجسم جمادا أو ناميا، وكلما كان ناميا كان متنفسا؛ فداثما إما أن يكون الجسم جمادا أو متنفسا؛ وقد يكون إذا كان الشيء جسما كان جمادا أو متنفسا.

الملحوظة اعلم: أن المقدم والتالي في الشرطيات يقوم مقام الموضوع والمحمول في الحمليات، فإذا كان الحد الأوسط تاليا في الصغرئ ومقدما في الكبرئ كان ذلك هو الشكل الأول، هلم جرّاً؛ ويشترط في أشكال الخملي الأربعة، والضروب المنتجة وكذا العقيمة في الشرطي هي نفسها التي مرت بنا في الحمل. (المنطق القديم) بتغيير محمد إلياس

(١) قوله: (فكقولنا) ومثاله: كلما كان لهذا الشيء إنسانا فهو حيوان (الصغريٰ)، وكل حيوان 🗢

"كُلَّمَا كَانَ بَ جَ فَكُلُّ جَ آ، وكُل آء "، يُنْتِجُ: "كُلَّمَا كَانَ بَ جَ فَكُل جَ ءَ". وَعَلى هٰذَا الْقِيَاسِ بَاقِي التَّرْكِيْبَات ().

فَصُلُ فِي القِياسِ الاستفنائي (١)

وَهُوَ مُرَكَّبِ مِنْ مُقَدَّمَتَيْنِ، أَيْ قَضِيَّتَيْن: إِحْدَاهُمَا شَرْطِيَّة وَالْأُخْرِىٰ حَمْلِيَّة، وَيَتَخَلَّلُ بَيْنَهُمَا كَلِمَة الإِسْتِثْنَاءِ أَعْنِيْ: إِلاَّ وَأَخَوَاتِها، وَمِنْ ثَمَّ يُسَمِّى "استِثْنَائِيا".

فَإِنْ كَانَتِ الشَّرْطِيَّة مُتَّصِلَة فَاستِثْنَاء عَيْن الْمُقَدَّم (") يُنْتِجُ عَيْن الْتَالِي، وَاستِثْنَاء نَقِيْض التَّالِي (") يُنْتِجُ رَفْع الْمُقَدَّم؛ كَمَا تَقُوْلُ: "كُلَّمَا

جسم (الكبرئ)؛ ينتج: كلما كان هذا الشيء إنسانا كان جسماً. وهذا الشيء إنسان (الصغرئ)،
 وكلما كان إنسانا كان حيوانا (الكبرئ) ينتج: هذا الشيء حيوان. إلياس

(١) قُوله: (باقي التركيبات إلخ) قد عرفت أن القِيّاس الشرطي على خمسة أقسام، وفي كل قسم ينعقد الأربعة؛ واكتنى المصنف في القسم الأول على ثلثة أشكال، وفي القسم الثاني والثالث على الشكل الأول، وترك القسم الرابع والخامس رأساً اعتماداً على ذهن المتعلم، ولأن لهذا المختصر لايتحمل ضروبها ونتائجها، فإن شئت الاستحضار والضبط فعليك بشرح المطالع وشرح القطبية للقطب الرازي (المرآت)

فَصلُ في القياس الاستثنائي

- (٢) قُوله (القِيَاس الاستثنائي إلخ) قد سلف أن القِيَاس قسمان: اقتراني واستثنائي، وإذ قد فرغ عن الاقتراني وأقسامه وأحكامه، شرع في الاستثنائي، وهو: ما اشتمل على النتيجة أو نقيضها بالفعل. (تسهيل بزيادة)
- (٣) قوله: (فاستثناء عين المقدم ينتج عين التالي) لاستلزام وجود الملزوم وجود اللازم، ولاعكس
 أي: استثناء عين التالي لاينتج عين المقدم، لجواز كون التالي -وهو اللازم- أعم من المقدم -وهو الملزوم-؛ فلايلزم من وجود اللازم وجود الملزوم. (تسهيل)
- (٤) قَوله (واستثناء نقيض التالي إلخ) لاستلزام عدم اللازم عدم الملزوم، ولا عكس أي: استثناء نقيض المقدم لاينتج نقيض التالي، لجواز كون التالي -وهو اللازم- أعم من المقدم ٥

كَانَتِ الشَّمْسُ طَالِعَة كَانَ النَّهَارِ مَوْجُوْدا؛ لَكِنَّ الشَّمْسِ طَالِعَة "يُنْتِجُ: "فَالشَّمْسِ "فَالنَّهَارِ لَيْسَ بِمَوْجُوْد"، يُنْتِجُ: "فَالشَّمْسِ لَيْسَ بِمَوْجُوْد"، يُنْتِجُ: "فَالشَّمْسِ لَيْسَت بِطَالِعَة".

وَإِنْ كَانَتْ مُنْفَصِلَة حَقِيْقِيَّة فَاستِثْنَاء عَيْن أَحَدِهِمَا (٢) يُنْتِجُ نَقِيْض الْآخَر، وَبِالْعَكْس؛ وَفِيْ مَانِعَة الْجَمْع يُنْتِجُ الْقِسْم الْأُوَّل دُوْنَ الثَّانِيْ؛ وَفِيْ مَانِعَة الْخُلُوّ الْقِسْم الثَّانِي دُوْن الْأُوَّل.

= -وهوالملزوم-؛ فلايلزم من عدم لللزوم عدم اللازم. (تسهيل)

(١) قوله: (لحن النهار ليس بموجود) اعلم أن القياس الاستثنائي يتألف من مقدمتين: أولهما شرطية، والأخرى استثنائية؛ ولاتكون إلا حملية. (قسهيل)

الملحوظة: قوله: (لحن إلخ) اعلم؛ أن لفظة "لحن" وضعت في اللغة للاستدراك؛ إلا أن المناطقة اعتبروها للاستثناء، وأطلقوا عليها ذلك من باب الاصطلاح المنطقي؛ وذلك للشبه بين الاستثناء والاستدراك (المنطق القديم: ٢٣٨)

 (٢) قُوله (فاستثناء عين أحدهما إلخ) القياس الاستثنائي المؤلف من الشرطيات المنفصلة ومن الحملية الاستثنائية ينقسم إلى ثلاثة أقسام بحسب أقسام الشرطية المنفصلة:

الأول: القياس المؤلف من المنفصلة الحقيقية -أي: مانعة جمع وخلوً-، وضروبه أربعة كلها منتجة، وهي: استثناء عين كل من الطرفين ينتج نقيض الآخر للعناد بينهما في الوجود. واستثناء نقيض كل منهما ينتج عين الآخر للعناد بينهما في العدم، نحو: العدد إما زوج وإما فرد؛ لكنه زوج فليس بفرد فهو زوج. بفرد، ولكنه فرد فليس بزوج؛ ولكنه ليس بزوج فهو فرد؛ ولكنه ليس بفرد فهو زوج.

والثاني: القياس المؤلف من المنفصلة مانعة الجمع المجوزة للخلو؛ والمنتج من ضروبه الأربغقان فقط، وهما: استثناء عين المقدم أنتج نقيض التالي، واستثناء عين التالي ينتج نقيض المقدم للعناد بينفيا الوجود فقط، نحو: الجسم إما أبيض وإما أسود؛ لكنه أبيض فليس أسود، ولكنه أسود فليس أبيض.

والثالث: القياس المؤلف من المنفصلة مانعة الخلق المجوزة للجمع فكذلك المنتج من ضروبه اثنان فقط على عكس مانعة الجمع، وهما: استثنا نقيض المقدم ينتج عين التالي، واستثناء نقيض التالي ينتج عين المقدم للعناد بينهما في العدم فقط، نحو: الجسم إما أبيض وإما لاأسود؛ لكنه أبيض فهو لاأسود، ولكنه أسود فهو لاأبيض. (تسهيل المنطق:٥٣)

وَهٰهُنَا قَدِ انْتَهَتْ مَبَاحِث الْقِيَاسِ بِالْقَوْلِ الْمُجْمَلِ، وَالتَّفْصِيْلِ مَوكُوْلِ إِلَى الْمُجْمَلِ، وَالْآن نَذْكُرُ طَرْفا مِنْ لَوَاحِق الْقِيَاسِ. مَوكُوْل إِلَى الْكُتُب الطِّوَال، وَالْآن نَذْكُرُ طَرْفا مِنْ لَوَاحِق الْقِيَاسِ. فَصُلُّ (٥)

الاستِقْرَاء (٢): هُوَ الْحُصُم عَلَى كُلّ بِتَتَبُّع أَكْثَر الْجُزْئِيَّات (٢)، كَقَوْلنَا: (كُلّ حَيَوَان يُحَرِّك فَكَّه الْأَسْفَل عِنْدَ الْمَضْغ ''؛ لِأَنَّا استَقْرَيْنَا – أَيْ تَتَبَعْنَا – الإِنْسَان، وَالْفَرَس، وَالْبَعِيْر، وَالْحَيِيْر، وَالطَّيُوْر، وَالسِّبَاع؛ فَوَجَدْنَا كُلّهَا كَذْلِك، فَحَكَمْنا بَعْد تَتَبُع هٰذِهِ الْجُزْئِيَّات الْمُسْتَقْرَيَة أَنَّ كُلَّ حَيَوَان يُحَرِّك فَكَمَا لْأَسْفَل عِنْدَ الْمَضْغ.

فَصلُ في الاستقراء والاحتياج إليه

- (۱) قوله: (فصل الاستقراء) اعلما أن العلماء المسلمين استعملوا طرق الاستقراء الصحيحة الصادقة، واعتمدوها طريقا موصولا إلى علومهم ومعارفهم، فمن ذالك: موضوعات الفقه مثلا، كما اعتمد الفقهاء المسلمون طريقة الاستقراء في الكثير من موضوعات الفقه حيث استخرجوا الكثير من قواعد الفقهية العامة، فأحصوا أنواع المياه وضبطوا أحكامها، وكما أحصوا الكثير من المشكلات التي يقابلها المسلمون مما لم تكن على عهد رسول الله الله وضبطوا لكل مشكلة حكمها؛ وغير ذلك من الأحكام الشرعية التي بنيت على الاستقراء. (المنطق القديم)
- (٢) قَوله: (الاستقراء إلخ) هو إما تام إن كان حاصر لجميع الجزئيات وهو القياس المقسم، كقولنا: "كل جسم إما جماد أو حيوان أو نبات، وكل واحد منها متحيز؛ فكل جسم متحيز"؛ وهو يفيد اليقين، نحو: "كل حيوان يموت"، وكذا "الصحابة كلهم عدول". وإما غيرتام إن لم يكن حاصرا، كما ذكر المصنف"، وهو لايفيد اليقين. (المرآت) بزيادة
- (٤) قوله (على أكثر الجزئيات) إنما قال: "أكثر الجزئيات"؛ لأن الحكم لو كان موجوداً في جميع جزئياته لم يكن استقراءً؛ بل قياسا مقسماً، ويسمى استقراءً أيضاً؛ لأن مقدماته لاتحصل إلا بتتبع الجزئيات -وهو الاستقراء-، كقولنا: كل حيوان يحرك فكه الأسفل عند المضغ؛ لأن الإنسان والبهائم والسباع كذلك، وهو لايفيد اليقين لجواز وجود جزئي آخر لم يستقرأ، ويكون حكمه مخالفا لما استُقرأ، كالتمساح في مثالنا ذلك، (قطبي) محمد إلياس

وَالْاِسْتِقْرَاء لاَيُفِيْدُ الْيَقِيْن، وَإِنَّمَا يُحَصِّل الظَّنّ الْغَالِب، لِجَوَاز أَنْ لاَيَكُون جَمِيْع أَفْرَاد هٰذَا الْكُلِّي بِهٰذِهِ الْحَالَة، كَمَا يُقَال: إِنَّ التَّمْسَاح لَيْسَ عَلى هٰذِهِ الصَّفَة؛ بَلْ يُحَرِّك فَكَّه الْأَعْلى.

نَهُ مُ اللَّهُ عَلَى هٰذِهِ الصَّفَة؛ بَلْ يُحَرِّك فَكَّه الْأَعْلى.

اَلتَّمْثِيْلُ ('): وَهُوَ إِثْبَات حُكْم فِيْ جُزْئِي لِوُجُوْده فِيْ جُزْئِي اٰخَرَ لِمَعنيّ

فَصلُ في التمثيل والاحتياج إليه

(۱) قوله: (فصل التمثيل) اعلم أن قِياس التمثيل ليس خاصا بالمناطقة، بل يشترك فيه المفقهاء والمتكلمون، فالمناطقة يسمونه "التمثيل" أو "قِيّاس التمثيل"، والفقهاء يسمونه "القِيّاس" فقط والمتكلمون يسمونه "قِيّاس الغائب على الشاهد" أو "الاستدلال بالشاهد على الغائب".(المنطق القديم: ٢٦٦) ملخصا

وكقول القائل: النبيذ مسكر فهو حرام كالخمر؛ وأركان قِيَاس التمثيل أربعة: (١) الأصل -وهو المقيس عليه، أي: الخمر-، (٢) الفرع -وهو المقيس أي: النبيذ-، (٣) الحكم -وهو المنقول من الأصل إلى الفرع، وهي الحرمة-، (٤) علة الحكم، وهي الجامع بين المقيس والمقيس عليه، وهي الاسكار. (المنطق القديم: ٢٦٧) ملخصا

وذلك مثل الاسكار في تحريم الخمر أو النبيذ متى وجد الإسكار وجد الحكم بالتحريم؛ وأما مثال انعدام المعلول -أي: الحرمة- مع انعدام العلة -أي: الإسكار- فقي الماء العذب من مياه الأنهار العيون وغيرها. (المنطق القديم: ٢٦٨)

(٢) قَوله: (التمثيل إلخ) اعلما أن التمثيل يستى في عرف الفقهاء "قِياساً"، ويسمون المقيس عليه "أصلاً"، والمقيس "فرعاً"، والمعنى الجامع المشترك "علة"؛ والمتكلمون يسمونه "استدلالا بالشاهد على الغائب"، فالفرع غائب والأصل شاهدا ففي قولهم: السماء حادث؛ لأنه متشكل كالبيت، فالبيت "شاهد"، والسماء "غائب"، والمتشكل "معنى جامع"، والحادث "حكم". ولابد في التمثيل من هذه الأربعة، والفقهاء لا يخالفونهم إلا في الاصطلاحات. (مرآت)

الملحوظة قال المنطقيون: التمثيل حجة ظنية، وأفرط رئيسهم أبو على بن سينا، فقال: هو حجة ضعيفة؛ والحق أن المقدمات إن كانت يقينية أفادت اليقين، سواء كان قياسا أو تمثيلا، وإن كانت المقدمات ظنية أفادت الظن. (تسهيل المنطق)

جَامِع مُشْتَرَكَ بَيْنَهُمَا ()، كَقَوْلنَا: العَالَم مُوْلَف فَهُوَ حَادِث كَالْبَيْت (). وَلَهُمْ فِيْ إِثْبَات أَنَّ الْأَمْرِ الْمُشْتَرَك عِلَّة لِلْحُصْم الْمَذْكُور طُرُق عَدِيْدَة، مَذْكُوْرَة فِي عِلْم الْأُصُوْل، وَالْعُمْدَة فِيْهَا طَرِيْقَان:

أَحَدهُمَا: اَلدَّورَان عِنْدَ الْمُتَأْخِرِيْن - وَالْقُدَمَاء كَانُوا يُسَمُّوْنَهَا بِالطَّرْد وَالْعَكْس - وَهُوَ: أَنْ يَدُوْر الْحُكُم (٢) مَعَ الْمَعْنَى الْمُشْتَرَك وُجُوْداً وَعَدَما، وَالْعَكْس - وَهُوَ: أَنْ يَدُوْر الْحُكْم، وَإِذَا انْتَفَى الْمَعْنى انتَفَى الْحُكْم؛ أَيْ: إِذَا وُجِدَ الْمَعْنى وُجِدَ الْحُكْم، وَإِذَا انْتَفَى الْمَعْنى انتَفَى الْحُكْم؛ فَالدَّورَان دَلِيْل عَلى كُوْن الْمَدَار -أَعْنِي: الْمَعْنى - عِلَّة لِلدَّاثِرِ، أي الْحُكْم،

وَالطَّرِيْقِ الثَّانِيْ: ٱلسَّبْرِ وَالتَّقْسِيْمُ (١)، وَهُوَ أَنَّهُمْ يَعُدُّون أَوْصَاف

- (١) قوله: (بينهما) أي بين هاتين الجزئين، ففي البيت تأليف وهو مشترك بينه وبين الآخر؛ فيحكم على الآخر بحدوثه لوجود التأليف فيه، فيقال: العالم مؤلف، فهو حادث كالبيت. محمدإلياس
- (٦) قَوله: (كالبيت إلخ) يعني البيت حادث؛ لأنه مؤلف، وهذه العلة موجودة في العالم، فيكون حادثاً كالبيت.(مرآت)
- (٣) قُوله: (أن يدور الحكم إلخ) يقال في المثال المذكور: إن الحدوث حكم، والتأليف علة، فكلما وجدت العلة -أي التاليف، كالبيت- وجد الحكم، أي: الحدوث؛ وكلما لم يوجد العلة لم يوجد الحكم، كما في الواجب جل مجده؛ فالحكم دائر مع العلة وجوداً وعدماً. محمد إلياس
- (٤) قَوله: (السبر والتقسيم إلخ) قال في القاموس: السبر: امتحان غور الجروح وغيره والمراد ههنا: امتحان أوصاف الأصل، أي: أيها تصلح لعلية الحكم؛ لهكذا قال الفاضل السيالكوتي. (مرآت) بحذف

الفائدة: التمثيل الذي يفيد اليقين بالحكم له ثلاثة شروط:

١- القطع بكون الوصف المشترك بين الأصل والفرع هو علة الحكم.

٢-ألا يكون الحكم ثابتا للأصل لخصوصية في الأصل لاتوجد في الفرع، كما إذا قيل: إن الحرمة ثبتت للإسكار بشرط كونه من الشعير، وليس من غيره.

٣-ألا يكون خصوصية الفرع مانعة من ثبوت الحكم له.

الأصل، ثُمَّ يُثْبِتُوْنَ: "أَنَّ مَا وَرَاء الْمَعْنَى الْمُشْتَرَك غَيْر صَالِح لاقتِضَاء الحُكْم " وَذَٰلِكَ لِوُجُوْد تِلْكَ الْأَوْصَاف فِيْ مَحَلّ آخَرَ مَعَ تَخَلُف الحُكْم عَنْه، مَثَلافِي الْمِثَال الْمَذْكُور يَقُولُوْنَ: إِنَّ عِلَّة حُدُوْث الْبَيْت إِمَّا الإمْكَان عَنْه، مَثَلافِي الْمِثَال الْمَذْكُور يَقُولُوْنَ: إِنَّ عِلَّة حُدُوث الْبَيْت إِمَّا الإمْكَان أُو الْوَجُوْد أو الْجَوْه رِيَّة أو الْجُسْمِيَّة أو التَّالِيف؛ وَلاَشَيْء مِنَ الْمَذْكُورَات غَيْرَ التَّالِيف بِصَالِح لِكُونه عِلَّة لِلْحُدُوث؛ وَإِلاَّ لَكَان كُلِّ مُمْكِن وَكُلُّ عَيْرَ التَّالِيف بِصَالِح لِكُونه عِلَّة لِلْحُدُوث؛ وَإِلاَّ لَكَان كُلِّ مُمْكِن وَكُلُّ عَيْرَ التَّالِيف بِصَالِح لِكُونه عِلَّة لِلْحُدُوث؛ وَإِلاَّ لَكَان كُلِّ مُمْكِن وَكُلُّ عَيْرَ التَّالِيف بِصَالِح لِكُونه عِلَّة لِلْحُدُوث؛ وَإِلاَّ لَكَان كُلِّ مُمْكِن وَكُلُّ عَيْرَ التَّالِيف بِصَالِح لِكُونه عِلَّة لِلْحُدُوث؛ وَإِلاَّ لَكَان كُلِّ مُمْكِن وَكُلُّ جَوْه وَكُلُّ جِسْم حَادِثا، مَعَ أَنَّ الْوَاجِبَ تَعَالَى وَالْجُوَاهِر الْمُحَرَّدَة (٥) وَالْأَجْسَام الْأَثِيْرِيَّة (١) لَيْسَتْ كَذَلِك.

المرقات

فَصْلُ

وَمِنَ الْأُقْيِسَة (") الْمُرَكَّبَة قِيَاس يُسَتَّى "قِيَاس الْخُلْفِ"، وَمَرْجِعُه

- أما إفادته اليقين فيقول الله عز وجل (وَمَنْ يُشَاقِقِ الرَّسُوْلَ مِنْ بَعْدِ مَا تَبَيَّنَ له الهُدىٰ وَيَتَّبِعْ عَيْرَ سَبِيْلِ المُؤْمِنِيْنَ نُولِهِ مَاتَوَلَىٰ وَنُصْلِه جَهَنَّمَ، وَسَاءَ تُ مَصِيْراً ﴾ [النساء:١١٥]؛ وقال رسول الله ا: "لا تجتبع أمتي على ضلالة"، [المستدرك:٤٠٥٠]؛ وكذلك قد أجمعت الأمة على صحة القياس. (المنطق القديم:٢٧١)
- (١) قُوله: (الجواهر المجردة) فإنها قديمة مع وجود علة الحدوث فيها من الإمكان والجوهرية والوجودية، فعلم أن علة الحدوث ليست هي؛ بل هو أمر آخر، أي: التأليف، والمُولِّف عد الجواهر المجردة من القديميات بناءً على رأي الفلاسفة، وعلى رأي أهل الحق هي حادثة؛ بل العالم كله فانٍ، لا يبقى إلا وجه ربك ذي الجلال والإكرام.محمد إلياس
- (٢) قَوله: (الأجسام الأثيرية) هي الأجسام الفلكية مع مافيها. (كشاف اصطلاحات الفنون)؛ والأثير: مادة سيَّالة لاتقع تحت الوزن يفترض تخلّلها الجسم. (المنجد والمعجم الوسيط بتصرف) مفتي كليم الدين الكتكي

قياس الخلف والاحتياج إليه

(٣) قَوله (ومن الأقيسة المركبة) اعلما أن كلا من الأقيسة يتركب من مقدمتين أو أكثر، فإن كان متركبا من مقدمتين فقط فهو "قياس بسيط"، وإن كان متركبا من أكثر من مقدمتين؛ وذلك لأن بعض المطالب أو الدعاوي لايكفى في الاستدلال على صدقها قياس واحد مركب من قضيتين؛ ➡

إِلَى قِيَاسَيْن: أَحَدهُمَا: اقْتِرَانِيُّ شَرْطِيُّ مُرَكَّب مِنَ الْمُتَّصِلَتَيْن، وَثَانِيْهِمَا:

بل ربما يحتاج الأمر إلى أكثر من قياس بسيط يتركب من أكثر من قضيتين بحيث ينتج مقدمتان
 منها نتيجة، وهي مع المقدمة الأخرى ينتج نتيجة أخرى، وهلم جرا إلى أن يحصل المطلوب؛ فيكون
 هناك قياسات مركبة محصلة للمطلوب، فهذا هو "قياس مركب".

والقياس المركب على نوعين: قياس مركب موصول النتائج، وقياس مركب مفصول النتائج.

قياس موصول النتائج: هو القياس المركب (أي: الذي يتركب من أكثر من مقدمتين) الذي ينحل إلى أكثر من قياس، كل قضيتين لهما نتيجة، ثم نأخذ نتيجة القياس الأول ونضم إليها مقدمة كبرئ، فيصير لدينا قياس آخر، له نتيجة ثانية، ومثاله: محمد مجتهد (الصغرئ) وكل مجتهد ناجح(الكبرئ)؛ فمحمد ناجح (النتيجة)؛ فهذا قياس بسيط، ونتيجته: "محمد ناجح"، ثم نأخذ لهذه النتيجة فنجعلها صغرئ في قياس جديد، ونضم إليها كبرئ؛ فيصبح لدينا قياس آخر، مثل: محمد ناجح (الصغرئ) وكل ناجح محبوب (الكبرئ)؛ فمحمد محبوب (النتيجة)؛ ثم نكرر مرة ثانية فنقول: محمد محبوب (النتيجة)، فهذا قياس مركب من مقدمات كثيرة؛ لكن كل مقدمتين تذكر بعدهما نتيجة تلك القياس.

ولهذا النوع من القياس المركب يسمى "قياسا موصول النتائج"، وذلك لوصل كل قياس ونتيجة؛ لحن هناك نوعاً آخر من القياس المركب؛ وإنما تذكر قضايا الأقيسة متتالية، ولاتذكر النتائج الوسيطة؛ بل تذكر النتيجة النهائية فقط، وذلك كما لو قلنا في المثال السابق: محمد مجتهد (المقدمة الأولى) وكل مجتهد ناجح (الثانية)، وكل ناجح محبوب (الثالثة) وكل محبوب سعيد (الرابعة)؛ فمحمد سعيد (النتيجة).

فهذا قياس مركب ذكر فيه قضايا كثيرة، كل واحد منها مقدمة في قياس واحد مركب، ولم تذكر نتيجة كل مقدمتين بعدهما مباشرة؛ بل ذكرت النتيجة الحاصلة من المقدمات جميعا في آخر القياس المركب. (المنطق القديم: ٢٤٧) محمد إلياس

(٤) قُوله: (وقِيَاس الخلف) اعلم أولا: أن "القياس الخلف هو: قياس يقصد به إثبات المطلوب بإبطال نقيضه"، وذلك تحقيقا للبديهية التي تقول: إن الحق لايخرج عن الشيء ونقيضه، فإذا أبطلنا نقيض الشيء أثبتنا حينشذ حقيَّة الشيء، وهذه الحقيقة أيضاً ترجع إلى البديهية التي تقول: النقيضان لا يجتمعان ولا يرتفعان.

الملحوظة وإنما سمي "خلفا" أي باطلا، لا لأنه باطل في نفسه؛ بل لأنه ينتج الباطل على تقدير عدم حقيَّة المطلوب. استِثْنَائِيًّ، إِحْدى مُقَدَّمَتَيْهِ لُزُوْمِيَّةً أُعْنِيْ نَتِيْجَةَ الْقِيَاسِ الْأُوَّل، وَالْمُقَدَّمَة الْأَخْرىٰ مِمَّا اسْتُثْنَى فِيْهِ نَقِيْضِ التَّالِيْ.

تَقْرِيْرِه أَنْ يُقَالَ: "ٱلْمُدَّعَى ثَابِت؛ لِأَنَّه لَوْ لَمْ يَثْبُتِ الْمُدَّعَىٰ يَثْبُتُ لَوْ لَمْ يَثْبُتِ الْمُدَّعَىٰ يَثْبُتُ الْمُدَّعَىٰ وَيُشِعْه، وَكُلَّمَا يَثْبُتُ نَقِيْضه ثَبَتَ الْمُحَالِ"، يُنْتِجُ: "لَوْ لَمْ يَثْبُتِ الْمُدَّعَىٰ لَقَيْضه ثَبَتَ الْمُحَالِ"، يُنْتِجُ: الْمُذَّكُوْرَة صُغْرَىٰ ثَبَتَ الْمُحَالِ"، وَهٰذَا أَوَّلَ الْقِيَاسَيْنِ؛ ثُمَّ نَجْعَلُ النَّتِيْجَة الْمَذْكُورَة صُغْرَىٰ

القياس الأول: اقتراني شرطي مركب من شرطيتين.
 القياس الثاني: استثنائي اتصالي.

ويتضح ذلك بالمثال

فلو ادعى أحد أن الموجبة الكلية تنعكس إلى موجبة جزئية لهكذا: "كل حديد معدن" تنعكس إلى: "بعض المعدن حديد"؛ فمن أنكر بهذا العكس وقال: لاأسلم صدق لهذا العكس؛ وحينئذ تستدل على صدق لهذا العكس بقياس الخلف، وذلك بقياس مركب من:

١- قياس اقتراني شرطي، تقول: (لو لم يصدق هذا العكس لصدق نقيضه، وهو: "لا شيء من المعدن بحديد، ولو صدق نقيضه للزم المحال"، وينتج عن هذا القياس نتيجة هي: "لو لم يصدق العكس للزم المحال").

٦- قياس استثنائي اتصالي: تقول: (لو لم يصدق العكس للزم المحال؛ لحن لزوم المحال باطل! فبطل ما أدى إليه، وهو: "عدم صدق العكس"، وثبت نقيضه، وهو: صدق العكس). فهذا هو المطلوب؛ لأن النقيضين لا يجتمعان ولا يرتفعان. (المنطق القديم: ٢٥٢)

الفرق بين الخلف والمستقيم: اعلم؛ أن قِيَاس الخلف يقابل المستقيم من وجوه:

منها: أن المستقيم يتوجه إلى إثبات المطلوب أول الأمر، والخلف لايتوجه أوّلا إلى إثبات المطلوب؛ بل إلى إبطال نقيضه؛

ومنها: أن المستقيم يتألف من مقدمات مناسبة للمطلوب، والخلف يشمل على ما يناقض المطلوب؛

ومنها: أن المستقيم يشترط فيه أن يكون مقدماته مسلمة في أنفسها أو مايجري مجرى التسليم بخلاف الخلف؛

ومنها أن المطلوب في الخلف يوضع أولا ثم ينتقل منه إلى نقيضه، وفي المستقيم لايكون موضوعاً أولا حتى يتم تأليفه ويحصل.(مرآت)بحذف وَنَقُوْلِ: "لَوْلَمْ يَثْبُتِ الْمُدَّعِى ثَبَتَ الْمُحَالِ"، وَنَضُمُّ إِلَيْهِ كُبْرِىٰ اسْتِثْنَائِيًّا وَنَقُوْلِ: "لٰكِنَّ الْمُحَالِ لَيْسَ بِثَابِت"، فَبِالضَّرُوْرَةِثَبَتَ الْمُدَّعِى؛ وَإِلاَّ لَزِمَ ارتِفَاعِ النَّقِيْضَيْنِ.

وَإِنِ اشْتَهَيْتَ فَهُمَ هٰذَا الْمَعْنَى فِي مِثَالَ جُزْيِّ تَقُولُ: "كُلُّ إِنْسَانَ لَيْسَ حَيَوَان" صَادِق؛ لِأُنَّه لَوْ لَمْ يَصْدُق لَصَدَق "بَعْض الإِنْسَان لَيْسَ جِيَوَان" لَزِمَ الْمُحَال، يُنْتِجُ: جَيَوَان"، وَكُلَّمَا صَدَق "بَعْض الإِنْسَان لَيْسَ جِيَوَان" لَزِمَ الْمُحَال، يُنْتِجُ: "كُلَّمَا لَمْ يَصْدُقِ الْمُدَّعِى لَزِمَ الْمُحَال؛ لُكِنَّ الْمُحَالَ لَيْسَ بِثَابِت، فَعَدَم ثُبُوْتِ الْمُدَّعِى لَيْسَ بِثَابِت، فَالْمُدَّعِى ثَابِت، فَالْمُدَّعِى ثَابِهُ عَلَيْتِ مُ الْمُدَّالِق لَعْنَالِق فَالْمُ لَوْنِ الْمُدَّى لَيْسَ بِثَابِت، فَالْمُدَّعِى ثَابِعِي الْمُدَّى لَوْلُ لَمْ يَصْدُقُ الْمُدَّى لَيْسَ بِثَابِت، فَالْمُدَّى فَالْمُ لَامُ يَعْنُ لَيْسَ بِثَابِت، فَالْمُدَّى فَالِق الْمُدَالِيْسَ لِلْمُ لَعْنَالِق لَالْمُ لَعْنَالِق لَالْمُعْمِ لَلْمُ لَعْنَالِق لَوْلِيْلُونِ الْمُحْرَالِ لَهُ الْمُحْرَالُ لَعْنَالِ لَيْسَ لِثَالِت ، فَالْمُدَى فَالْمُ لَعْنَالِ لَيْسَ لِنَالِهُ لَعْنَالِ عَلْمُ لَالْمُ لَعْنَالِ فَالْمُ لَعْنَالِ فَالْمُ لَعْنَالِ فَالْمُ لَعْنَالِ فَالْمُ لَعْنَالِ فَالْمُلْكِ فَالْمُ لَعْنَالِ لَعْنَالِ فَالْمُ لِلْمُ لَعْنَالِق لَالْمُ لَعْنَالِ لَالْمُ لَعْنَالِ لَالْمُ لَعْنَالِ لَعْنَالِ لَالْمُ لَعْنَالِ لَالْمُ لَعْنَالِ لَعْنَالِ لَالْمُ لَعْنَالِ فَالْمُ لَعْنَالِ لَعْنَالِ لَعْنَالِ لَعْنَالِ لَالْمُعْلِق لَلْمُ لْمُ لَعْلَى لَعْنَالِ لَالْمُعْلَى فَلْمُ لَعْلَى لَعْنَالِ لَعْنَالِ لَعْنَالُ لَعْنَالُ عَلَى لَعْنَالِ لَعْنَالِ لَعْنَالِ لَعْلَى لَعْنَالِ لَعْنَالِ لَعْلَى لَعْنَالِ لَعْنَالِ لَعْنَالِ عَلَيْ لَعْلَالِهُ لَعْلَالِهُ لَعْلَالَ لَعْلَالِلْمُ لَعْلَالُ

فَصْلُ

يَنْبَغِيْ أَنْ يُعْلَم اللَّهُ كُلَّ قِيَاس لاَّ بُدَّلَه مِنْ صُوْرَة وَمَادَّة اللَّهُ الصُّورَة:

فُصولٌ في مادة القياس

- (١) قُوله: (بنبغي أن يعلم إلخ) لما فرغ المصنف عن مباحث الحجة من حيث "الصورة"، أراد أن يبين أحوالها من "جهة المادة"، وهي القضايا التي تتركب منها القياس، ولنبدأ بتفسير المبادي القضايا التي ينتهي إليها الأقيسة، إما أن تفيد تصديقاً، أو تأثيراً آخر غير التصديق الثانية القضايا المخيلة، وما يفيد تصديقا، فإما يفيد الظن فهي "المظنونات"، أو يقينا: فإما يقينا جازماً مطابقا للواقع من حيث إنها مطابقة فهي "الواجب قبولها"، أو يقينا من جهة الشهرة بين الجمهور فهي "المشهورات"، أو من جهة تسليم أحد المتخاصمين فهي "المسلمات"، أو من جهة تسليم أحد المتخاصمين فهي "المسلمات"، أو من جهة مشابهته للصوادق أو المشهورات فهي "المشبهات"، أو من جهة حكم الوهم فهي "الموهميات"، أو من جهة أصحاب الصناعات، المشكولات" مثلاً. (مرآت)
- (١) قوله: (من صورة ومادة) اعلما أن القياس لابد له من صورة ومن مادة، وصورة القياس: هي
 - كما علم الحيثة الحاصلة من ترتيب مقدماته؛ وله أشكال أربعة، وقد مر تفصيله.
 ومادة القياس: مي القضايا اليقينية أو غير اليقينية التي يتألف منها القياس؛ وأقسام القياس

فَهُوَ الْهَيْئَة الْحَاصِلَة مِنْ تَرْتِيْب الْمُقَدَّمَات وَوَضْعِ بَعْضِهَا عِنْدَ بَعْض، وَقَدْ عَرَفْتَ الْأَشْكَال الْأَرْبَعَة الْمُنْتِجَة وَعَلِمْتَ شَرَائِطِهَا فِي الإِنْتَاج.

بَقِيَ أَمْرِ الْمَادَّة، وَالْقُدَمَاء -حَتَّى الشَّيْخ الرَّئِيْس - كَانُوْا أَشَدَّ اهْتِمَاما فِيْ تَفْصِيْل مَوَادِّ الْأَقْيِسَة وَتَوْضِيْحهَا، وَأَكْثَر اعْتِنَاء عَنِ الْبَحْث فِيْ بَسُطهَا وَتَنْقِيْحهَا، وَذٰلِكَ لِأَنَّ مَعْرِفَة هٰذَا أَتَم فَائِدَة وَأَشْمَلُ عَائِدةً لِطَالِبِي بَسُطهَا وَتَنْقِيْحهَا، وَذٰلِكَ لِأَنَّ مَعْرِفَة هٰذَا أَتَم فَائِدَة وَأَشْمَلُ عَائِدةً لِطَالِبِي الصِّنَاعَة ()؛ لَحِنَّ الْمُتَأَخِّرِيْن قَدْ طَوَّلُوا الْكَلاَم فِيْ بَيَان صُوْرَة الْأَقْيِسَة، الصَّنَاعَة ()؛ لَحِنَّ الْمُتَأْخِرِيْن قَدْ طَوَّلُوا الْكَلاَم فِيْ بَيَان صُوْرَة الْأَقْيِسَة، وَبَسَطُوا فِيْهَا عَايَة الْبَسْط، سِيَّمَا فِي أَقْيِسَة الشَّرْطِيَّات الْمُتَّصِلَة وَالْمُنْفَصِلَة مَعَ قِلَّة جَدُوى () هٰذِهِ الْمَبَاحِث، وَرَفَضُوا أَمْر الْمَادَّة ()،

چاعتبار مادته يقال لها "الصناعات الخمس"، وهي: البرهان، والجدل، والخطابة. والشعر،
 والسفسطة. ووجه ضبطه سيجيء قبيل "فصل في البرهان" في الحاشية.

والبرهان: ما كانت مواده يقينية، وهي التي يجب قبولها بديهية كانت أو نظرية تنتهي إلى البديهيات؛ وسواء عقلية كانت تلك المقدمات أو سمعية؛ فإن السمع يفيد اليقين، كأن يكون خبر من يمتنع عليه الكذب، كخبر الله تعالى وخبر رسوله، وكذلك الإجماع.

وأصول اليقينيات عندهم ستة: الأوليات، الفطريات، الحدسيات، التجربيات، المتواترات، المشاهدات.ووجه الضبط وتفصيلها سيجيء في مقامها.

ثم البرهان قسمان: البرهان اللَّيِّيُّ، والبرهان الإنَّيُّ. (ملخص من تسهيل المنطق)

- (١) قوله (لطالبي الصناعة إلغ) وذلك لأن مطلوبهم إنما هي العصمة عن الخطأ في الفكر، وهو إنما يتم بطلب المادة المناسبة للمطلوب وتأليف الحيأة الموصلة إليه، والخطأ قد يقع في تأليف الحيأة وهو الأقل، والعاصم عن لهذا الخطأ قوانين الصورة، وكثيراً ما يقع الخطأ في طلب المادة المناسبة؛ لأنه ربسا يظن الكاذب صادقا وغير المناسب مناسبا، والعاصم عن لهذا الخطأ قوانين المادة، أعني: مبحث الصناعات الخمس المشتمل على تحصيل مبادي الجدل والبرهان وسائر الحجج، وتمييز بعضها عن بعض، فلابد لطالبي الصناعة من البحث عن مواد الأقيسة على وجه البسط والتفصيل؛ ليعصموا عن الخطأ في الفكر على أتم وجه (مرآت)
 - (٢) قُوله: (مع قلة جدوي إلخ) إذ لاينتفع بها أصلا، لا في الدنيا ولا في الآخرة، كما صرح به

فَاقْتَصَرُوْا فِي بَيَانَهَا عَلَى بَيَانَ حُدُوْدِ الصَّنَاعَاتِ الْخَمْسِ، وَلاَأَدْرِيْ أَيُّ أَمْرِ دَعَاهُمْ إِلَىٰ ذَٰلِكَ؟ وَلَا بُدَ لِلْفَطِنِ اللَّبِيْبِ أَنْ يَعَاهُمْ إِلَىٰ ذَٰلِكَ؟ وَلاَ بُدَ لِلْفَطِنِ اللَّبِيْبِ أَنْ يَعْتَمْ فِي هٰذِهِ الْمَبَاحِثِ الْجَلِيْلَةِ الشَّانِ، الْبَاهِرَةِ الْبُرُهَانِ، غَايَةَ الاهتِمَام، وَيَطْلُبَ ذَٰلِكَ الْمَطْلَبِ الْعَظِيْمِ وَالْمَقْصِدِ الْفَخِيْمِ مِنْ كُتُبِ الْقُدَمَاء وَيَطْلُبَ ذَٰلِكَ الْمُطَلِّبِ الْعَظِيْمِ وَالْمَقْصِدِ الْفَخِيْمِ مِنْ كُتُبِ الْقُدَمَاء الْمَهَرَةِ، وَزُبُر الْأَقْدَمِيْنِ السَّحَرَة ()؛ فَعَلَيْكَ أَيُّهَا الْوَلَد الْعَزِيْزِ ا أَنْ تَسْمَعَ الْمَهَرَةِ، وَزُبُر الْأَقْدَمِيْنِ السَّحَرَة ()؛ فَعَلَيْكَ أَيُّهَا الْوَلَد الْعَزِيْزِ ا أَنْ تَسْمَعَ نَصِيْحَتِيْ، وَلاَتَنْسَ وَصِيَّتِي، وَإِنَّمَا أَلْقِيْ عَلَيْكَ نَبْدًا مِمَّا يَتَعَلَّق بِهٰذِهِ الصَّنَاعَات، مُتَوَكِّلا عَلى كَافِي الْمُهِمَّات، فَاسْتَمِعْ!

أَنَّ الْقِيَاسِ بِاعْتِبَارِ الْمَادَّة (() يَنْقَسِم (() إِلَى خَمْسَة أَقْسَام ()، وَيُقَالِ لَهَا ("الصَّنَاعَات الْخَمْسَة": أَحَدُهَا: البُرْهَانِيُّ، وَالثَّانِيْ: الْجَدَلِي، وَالثَّالِث:

- □ العلامة الشيرازي في شرح "حكمة الإشراق".(مرآت)
- (٣) قَوله: (ورفضوا أمر المادة إلخ) اعلم، أن بعضهم حذفوا ذكر البعض من الصناعات الخمس
 رأساً، كالجدل، والخطابة، والشعر، وأورد البعض تبركاً كالبرهان، والمغالطة؛ ويعضهم اقتصروا في بيانها
 على حدود الصناعات الخمس.(مرآت)
 - (١) قوله: (السَّحَرة) جمع ساحر من السحر بمعنى: دانستن. مغتى كليم الدين الكتكي
- (٦) قوله: (المادة) مادة القِياس هي المقدمات، فإن كانت صادقة يقينية كانت النتائج صادقة يقينية، وإن كانت كاذبة لم ينتج الصادقة، وإن كانت ظنية لم ينتج اليقينية.
- (٣) قَوله: (ينقسم) اعلم أن القِيَاس ينقسم باعتبار مادته إلى قسمين رئيسين: الأول قِيَاس يقيني أو برهاني؛ والثاني قِيَاس غير يقيني أو غير برهاني؛ ثم ان النوع الثاني -الذي لايفيد اليقين- ينقسم إلى أربعة أقسام: قِيَاس جدلي، قِيَاس خطابي، قِيَاس شعري وقِيَاس سوفسطائي. (المنطق القديم) محمد إلياس المناعات الخمسة
- (٤) قُوله. (خمسة أقسام إلخ) ووجه الضبط في ذلك: هو أن القياس إما أن يفيد اليقين الجازم المطابق للواقع فهو "البرهان"، أو يفيد اليقين على وجه الشهرة والتسليم فهو "الجدل"، أو يفيد الظن فهي "الخطابة"؛ أو التخيل والتأثير فهو الشعر، أو يفيد اليقين الكاذب فهو "السفسطة". (تسهيل المنطق)

الْخَطَايِيّ، وَالرَّابِعِ: اَلشِّعْرِيُّ، وَالْخَامِسِ: اَلسَّفْسَطِيُّ. فَصُلُ فَى البُرُهان وما يتعلَّى به

اعلَمْ؛ أَنَّ الْبُرُهَانُ () قِيَاسِ مُولَّف مِنَ الْيَقِيْنِيَّاتُ () -بَدِيْهِيَّة كَانَتْ أُو نَظَرِيَّة - مُنْتَهِيَة إِلَيْهَا، وَلَيْسَ الْأُمْرِ كَمَا زُعِمَ أَنَّ الْبُرُهَانِ إِنَّمَا يَتَأَلَّف مِنَ الْبَدِيْهِيَّات سِتَّة ()؛

أَحَدَهَا: الأُوَّلِيَّات، وَهِيَ: قَضَايَا يَجْزِم الْعَقْل فِيْهَا بِمُجَرَّد الاِلْتِفَاتِ وَالتَّصَوُّر وَلاَ يَحْتَاج إِلى وَاسِطَة، كَقَوْلكَ: الكُلُّ أَعْظَم مِنَ الْجُزْء.

فَصلٌ في القياس البرهاني

- (١) قُوله: (البرهان إلخ) إنما قدم البرهان على غيره تقديماً للأهم على ما لايهم؛ لأن ما يعطيه البرهان هو التوصُّل إلى كسب الحق واليقين، وهو أعم المطالب وصرفاً للهمة، أي: الفرض قبل النفل.(مرآت)
- (٢) قَوله: (اليقينيات إلخ) اليقين: التصديق الجازم المطابق للواقع الثابت، فباعتبار الـ"تصديق" لم يشمل الشك والوهم والتخييل وسائر التصورات، وبقيد الـ"جزم" خرج الظن، وبالـ"مطابقة" الجهل المركب، وبالـ"ثابت" التقليد.(مرآت)

البرهانيات

(٣) قَوله: (البدهيات ستة إلخ) وعبر بـ"أصول اليقينيات" أيضاً، وجه الضبط: أن القضايا البديهية إما: أن يحون تصَوَّر طرفيها مع النسبة كافيا في الححكم والجزم، أو لا؛ والأول هو "الأوليات"، والثاني إما: أن يتوقف على واسطة غير الحس الظاهر والباطن، أو لا؛ الثاني "المشاهدات"، وينقسم إلى "حسيات" و"وجدانيات"؛ والأول إما: أن يحون تلك الواسطة بحيث لايغيب عن الذهن عند حضور الأطراف، أو لايحون كذلك؛ والأول "الفطريات" والثاني إما: أن يستعمل فيه الحدس، أو لا؛ الأول "الحدسيات"، والثاني إن كان الحكم فيه حاصلاً بإخبار جماعة يمتنع عند العقل تواطؤهم على الكذب فـ"المتواترات"؛ وإلا فإن كان حاصلاً من كثرة التجارب فهي "التجربيات". (مرآت) بزيادة

وَثَانِيْهَا: الفِطْرِيَّات، وَهِيَ: مَايَفْتَقِرُ إِلَى وَاسِطَة غَيْرِ غَائِبَة عَنِ الذِّهْنِ أَصْلا، وَيُقَال لِهٰذِهِ الْقَضَايَا: "قَضَايَا قِيَاسَاتُهَا مَعْهَا" خُو: الأرْبَعَة زَوْج؛ فَإِنَّ مَنْ تَصَوَّرَ مَفْهُوْم الزَّوْج -بِأُنَّه: هُو الَّذِيْ فَإِنَّ مَنْ تَصَوَّرَ مَفْهُوْم الزَّوْج -بِأُنَّه: هُو الَّذِيْ يَنْقَسِم بِمُتَسَاوِيَيْن -حَكَم بَدَاهَة بِأَنَّ الْأَرْبَعَة زَوْج، وَخُوقَوْلِنَا: الوَاحِد يَنْقَسِم بِمُتَسَاوِيَيْن -حَكَم بَدَاهَة بِأَنَّ الْأَرْبَعَة زَوْج، وَخُوقَوْلِنَا: الوَاحِد نِصْف الإثنين؛ فَإِنَّ الْعَقْل يَحْكُم بِه بَعْدَ أَنْ يُلاَحِظ مَفْهُوْم نِصْف الإثنين وَالْوَاحِد.

الإثنين وَالْوَاحِد.

وَثَالِثُهَا: الْحَدَسِيَّاتُ^(١)، وَهِيَ ظُهُوْرِ الْمَبَادِي دَفْعَةً وَاحِدَةً مِنْ دُوْنِ أَنْ يَّكُوْنِ هُنَاكَ حَرَكَةً فِكُرِيَّةً.

وَالْفَرْق بَيْنَ الْحَدْسُ وَالْفِكُر (٢): أنَّه لآبُدَّ فِي الْفِكْرِ مِنَ الْحَرَكَتَيْن (٢)

 (١) قُوله: (الحدسيات) وهي قضايا يدركه العقل بواسطة الحدس، نحو: نور القمر مستفاد من نور الشمس.

الحدس هو: انتقال الذهن في الحكم من المبادئ إلى المطالب دفعة من غير حركة تدريجية، وذُلك عن طريق قِيَاس خني مطويّ بني على المشاهدة. والمذكور في الكتاب هو تعريف الحدس، لا الحدسيات. فافهم (محمد إلياس)

الملحوظة: الحدس ليس من المجريات؛ بل يفترق عنها في أن المجريات يكون الحكم فيها معلوم السبب؛ لكنه مجهول الحقيقة؛ فنحن نعلم أن شرب السقمونيا مسهل للصفراء؛ لكنا لانعرف لِمَ كان ذلك خصيصة في السقمونيا؟ فالمجربات معلومة آثارها؛ لحن ماهيتها مجهولة، وأما الحدسيات فمعلومة السبب والماهية محمد إلياس

(٢) قُوله: (والفرق بين الحدس إلخ) قد عرفت في مفتح تعليقنا في بيان النظر: أن "الفكر" [١] قد يطلق على مجموع الحركتين -أي: الحركة من المطالب إلى المبادئ ومن المبادئ إلى المطالب، [٢] وقد يطلق على الترتيب اللازم للحركة الثانية؛ كما اصطلح عليه المتأخرون من حيث فسروا "الفكر": بترتيب أمور معلومة للتأدى إلى المجهول،

و"الحدس" مقابل للمعنى الأول من الفكر؛ فإن الفكر انتقال من المطالب إلى المبادي دفعة، ٢

مَثَلاً، إِذَا كُنْتَ تَصَوَّرْتَ الإِنْسَان بِوَجْه مِّنَ الْوُجُوْه كَالْكَاتِب وَالضَّاحِك مَثَلاً، ثُمَّ صِرْتَ طَالِبا لِمَاهِيَة الإِنْسَان فَحَرَّكُتَ ذِهْنَكَ نَحُو الْمَعَانِي الَّيِي () عَنْدَكَ مَخُزُوْنَة، فَوَجَدْتَ الْحَيَوَان وَالتَّاطِق مُنَاسِبا لِمَطْلُوْبِكَ، فَتَمَّ الْحَرَكَة عِنْدَكَ مَخُزُوْنَة، فَوَجَدْتَ الْحَيَوَان وَالتَّاطِق مِنْ وَجْه، وَمُنْتَهَاه الْحَيَوَان وَالتَّاطِق؛ الْمُعْلُوم مِنْ وَجْه، وَمُنْتَهَاه الْحَيَوَان وَالتَّاطِق؛ ثُمَّ تُرَتِّب الْحَيَوَان وَالتَّاطِق بِأَنْ تُقَدِّمَ الْحَيَوَان -الَّذِي هُوَ الْجِنْس - عَلَى ثُمَّ تُرَتِّب الْحَيَوَان وَالتَّاطِق بِأَنْ تُقَدِّمَ الْحَيَوَان -الَّذِي هُوَ الْجِنْس - عَلَى

ومن المبادي إلى المطالب كك، أعني: مجموع الانتقالين الدفعيين ،كما صرح به المحقق
 الطوسي في شرح الإشارات.

وقد يجعل "الحدس" مقابلاً للفكر بالمعنى الثاني، بناءً على أنه: عبارة عن الانتقال من المبادي إلى المطالب دفعة، فيقابل الفكر مقابلة الصاعدة والهابطة؛ لأن ما هو مبدأ لأحدهما منتعى للآخر، وما هو منتلى لأحدهما مبدأ للآخر؛ والحركة الأولى -أي: الفكر- مبدأها المطلوب ومنتهاها المبادي، والحدس مبدؤه المبادي ومنتهاها المطلوب (مرآت)

- (٣) قَوله: (الحركتين إلخ) أحدهما من المطالب إلى المبادي، وثانيهما من المبادي إلى المطالب؛ ومجموع لهذين الحركتين يسمى "الفكر" بخلاف الحدس؛ فإن الحركة بنفسها فيه معدومة فضلا عن أن تكون واحدة أو إثنين.(مرآت)
- (١) قَوله: (المعاني التي إلخ) نحو: المجوهر، والجسم، والجسم النامي، والحيوان الناطق.
 (مرآت)

النَّاطِق -الَّذِيْ هُوَ الْفَصْل- وَقُلْتَ: "الْحَيَوَان النَّاطِق"، وَهُهُنَا انقَطَعَ الْحَرَكَة الثَّانِية، وَحَصَلَ الْمَطْلُوب.

وَأَمَّا الْحُدْسِ فَفِيه انْتِقَال الدَّهْن مِنَ الْمَطْلُوْبِ إِلَى الْمَبَادِي دَفْعَة، وَمِنْهَا إِلَى الْمَطْلُوْبِ كِذْلِك، وَأَكْثَر مَا يَكُوْن الْحُدْسِ عَقِيْبَ الشَّوْق وَالتَّعَب، وَقَد يَكُوْن بِدُونِهَا، وَالنَّاس مُخْتَلِفُوْنَ فِي الْحُدْسِ: فَمِنْهُمْ مَنْ هُو قَوِيُّ الْحُدْسِ كَثِيْرُه يَحْصُل لَه مِنَ الْمَطَالِبِ أَكْثَرَهَا بِالْحُدْس، كَالْمُوبَّد بِالْقُوّة الْقُدْسِيَّة كَالْحُكْمَاء وَالْأُولِيَاء وَالْأُنْبِيَاء؛ وَمِنْهُمْ مَنْ هُو قَلِيْل الْحُدْسِ ضَعِيْفُه؛ وَمِنْهُمْ مَنْ هُو قَلِيْل الْحُدْسِ ضَعِيْفُه؛ وَمِنْهُمْ مَنْ هُو قَلِيْل الْحُدْسِ ضَعِيْفُه؛ وَمِنْهُمْ مَنْ الْآحَدْسَ لَه كَالْمُنْتَهِيْ فِي الْبَلاَدَة.

وَمِنْ هٰذَا يُعْلَم ١٩٠١ُنَّ الْبَدَاهَة وَالنَّظَرِيَّة مُخْتَلِفَان بِالْأَشْخَاص وَالْأُوْقَات،

(١) قوله. (ومن هذا يعلم إلخ) اعلم؛ أن اختلاف البداهة والنظرية باختلاف الأشخاص من الأوقات على تقدير كونهما صفتين للمعلوم ظاهر، فإن معلوماً واحداً يمكن أن يكون حصوله للشخص متوقفا على النظر فيكون نظريا بالنسبة إليه، وحصوله للآخر غير متوقف عليه فيكون بديهيا بالنظر إليه؛ وكذا في الوقتين، وأما على تقدير كونهما صفتين للعلم فمعنى اختلافهما باختلاف الأشخاص والأوقات، أن العلم المتعلق بمعلوم واحد ربما يكون بعض انحاءه ضروريا وبعضه نظريا، يعني أن معلوم هذا العلم قد يكون بديهيا بالعرض بواسطة علم، وقد يكون نظريا بواسطة علم آخر.

نعما من عرَّف البديهي بما يتوقف حصوله المطلق على النظر، والنظري بما يتوقف مطلق حصوله على النظر، وجعل البداهة والنظرية من أوصاف المعلوم فلايختلف البداهة والنظرية عنده باختلاف الأشخاص والأوقات أصلا.

ثم اعلم؛ أنهم اختلفوا في أن البداهة والنظرية هل هما صفتان للعلم بالذات أو المعلوم بالذات؟ فذهب الأكثرون إلى: أنهما صفتان للمعلوم، ظناً منهم أن المرتب على النظر ما هو المقصود منه، وليس المقصود تحصيل حقيقية العلم، فالبداهة والنظرية ليس من أعراض العلم أولا وبالذات؛ وفيه نظر، والحق أن البداهة والنظرية صفتان للعلم حقيقة وبالذات، والمقصود بالنظر هو: العلم بالأشياء أو انكشافه، لا وجود نفس المعلومات إلا بالعرض؛ فعلى هذا لا يمكن أن يكون علم واحد

فَرُبَّ حَدْسِيّ عِنْدَ فَاقِدِ الْقُوَّةِ القُدْسِيَّةِ يَكُوْنُ نَظَرِيًّا، وَبَدِيْهِيًّا عِنْدَ صَاحِبهَا.

المرقات

ورَابِعهَا: المُشَاهَدَات ()، وَهِي: قَضَايَا يُحُكَم فِيْهَا بِوَاسِطَة الْمُشَاهَدَة وَالإِحْسَاس ()، وَهِي تَنْقَسِم إلى قِسْمَيْن:

الأوَّل: مَا شُوْهِد بِإِحْدَى الْحَوَاسَ الظَّاهِرَة، وَهِيَ خَمْسُ (): البَاصِرَة، وَالشَّامِعَة، وَالشَّامَة، وَالذَّائِقَة، وَاللَّامِسَة؛ وَيُسَمَّى هٰذَا الْقِسْم بِالْحِسِّيَّات ().

 بديهيا ونظريا معا؛ بل هما مختلفان شخصاً، نعما ذات المعلوم قد تكون بديهية وقد تكون نظرية معاً، بمعنى أنه قد يتعلق بها علم لايتوقف على النظر، فتكون بديهية، وقد يتعلق بها علم يتوقف على النظر فتكون نظرية بالعرض، فتأمل.(مرآت)

- (١) قوله: (المشاهدات إلخ) اعلم أن المشاهدات ثلثة أقسام: الأول ما نجده بحواسنا الظاهرة، كالحكم بأن الشمس مشرقة والنار محرقة؛ والثاني: ما نجده بحواسنا الباطنة، كالحكم بأن لنا جوعاً وعطشاً؛ الثالث: مانجده بنفوسنا من غير دخل للآلات، وهي كشعورنا بذواتنا وبأفعال ذواتنا؛ والأخيران يسميان "وجدانيات".(مرآت) بحذف
- (٢) قوله: (الإحساس) يراد به الإحساس الباطن مثل الجوع والعطش والسرور والغضب والرضاء؛ فإذا حكم العقل في شيء مستعينا بتلك الحواس الباطنة سميت تلك الأحكام "وجدانيات". (المنطق القديم: ٢٥٩)
- (٣) قَوله: (هي خمس إلخ) الحاسّة: هي القوّةُ التي تُدرِكُ الجزئياتِ الجِسْمانيَّة؛ والحواسُ ظاهرةً
 وَباطنَةُ؛ وكلَّ منهمَا خمسٌ بالوِجدانِ، فالمجموعُ عشَرُ.

الحواشُ الظاهرَةُ: هِيَ السَّمعُ، والبَصَرُ، والشَّمُّ، والذَّوقُ، واللَّمسُ.

السَّمعُ وهوَ قوَّةً موَدَّعَةً في العصَبِ المَفروشِ في مُقَعِّرِ الصَّماخِ، يُدرَكُ بها الأصواتُ بطريقِ وُصولِ الهَواءِ المُتَكَيِّفِ بحَيفيَّةِ الصَّوتِ إلى الصَّماخِ، بمَعنى أنَّ الله تَعالى يَخلقُ الإدرَاكَ في النَّفسِ عندَ ذَلكَ.(شرح العقائد)

البصر: وهوَ قوَّةً موَدَّعةً في العصبتين المُجوَّفتين اللَّتينِ تتَلاقيانِ في الدَّماغِ ثمَّ تفتَرِقانِ، فَتأدَّيانِ إِلَى العَينينِ يُدرَك بِهَا الأَضوَاءُ والأَلوانُ وَالأَشكالُ وَالمَقاديرُ والحَرَكاتُ والحُسنُ والقُبحُ وغيرُ ذلكَ ممَّا يَخلقُ الله عالى إدراكها في التَّفسِ عندَ اِستعمالِ العَبدِ تلكَ القُوّةَ. (شرح العقائد)

الشُّهُ وهِيَ قَوَّةً مَوَدَّعةً فِي الزائدتينِ التَّابتَتينِ فِي مُعَدَّمِ الدَّماغِ الشَّبيهتَينِ بحُلمتَي النَّدي، تُدرَكُ ٢

وَالثَّانِيُ مَا أُدْرِكَ بِالْمُدْرِكَاتِ مِنَ الْحُوَاسَ الْبَاطِنَة (١٠) الَّتِيْ هِيَ أَيْضا خُمْس: الْحِسَ الْمُشْتَرَك الْمُدْرِك لِلصُّور، وَالْخِيَال الَّتِيْ هِيَ خِزَانَة لَه، وَالْوَهْمُ الْمُدْرِك لِلْمَعَانِي الشَّخْصِيَّة وَالْجُزْئِيَّة، وَالْحَافِظَة هِي خِزَانَة لِلْمُعَانِي الشَّخْصِيَّة وَالْجُزْئِيَّة، وَالْحَافِظَة هِي خِزَانَة لِلْمُعَانِي التَّحْلِيْل لِلْمُعَانِي التَّحْلِيْل لِلْمُعَانِي التَّحْلِيْل

بها الرَّواثِحُ بطريقِ وُصولِ الهَواءِ المُتكيَّفِ بحيْفيَّةِ ذيْ الرَّائِحةِ إِلَى الخيشومِ. (شرح العقائد)
 الذَّوقُ وهي قوّةٌ مُنبقَّةٌ في العصبِ المَفروشِ عَلى جِرْمِ اللَّسانِ، يُدرَكُ بها الطُّعوْمُ بمُخالَطةِ الرُّطوبَةِ اللَّعابيَّةِ التي في الفيم بالمَطعوم، ووُصوْلها إلى العصبِ. (شرح العقائد)

اللنس: وهي قوَّةً ساريةً بواسطة الأعصاب في جميع بدن، بها يدرك الصلابة واللين وغيرها. (مرآة) (٤) قوله: (الحسيات) نحو: الشمس مشرقة، والنار محرقة.

(١) قوله (الحواس الباطنة) هي: الحِسُّ المُشتَرَكُ، والخَيَالُ، والوَهمُ، والحافِظةُ والمُتصَرِّفةُ.
 (دستورالعلماء٢/٤)

الحِسُّ المُشتَرَكُ: هوَ القوَّةُ التي تَرتَسمُ فيها صوَرُ الجزئيَّاتِ المَحسوسةِ، فالحواسُّ الخمْسَةُ الظاهرَةُ كالجَواسيسِ لهَا، وتحَلُّهُ مقدَّمُ التَّجويفِ الأوَّلِ من الدَّماغِ، كأنَّهَا عينٌ تَنشَعِبُ منْها خمْسةُ أنْهارٍ. (كتاب التعريفات:٦٢)

الحّيالُ: هوَ قوَّةٌ تَحَفَظُ مَايُدركهُ الحِسُّ المُشترَكُ من صورةِ المتحسوساتِ بعدَ غَيبوبَةِ المَادَّةِ، بحّيثُ يُشاهدُها الحِسُّ المُشتَركُ كلَّمَا اِلتقَتَ إليْهَا، فهوَ خِزانَةٌ للحسِّ المُشتَرَكِ، وتحلُّهُ مؤخَّرُالبَطنِ الأُوَّلِ من الدِّماغِ. (كتاب التعريفات:٧٤)

الوَهْمُ: هوَ قوَّةً جِسمَانيَّةً للإنسَانِ، محلَّها آخِرُ التَّجويفِ الأُوسَطِ من الدِّماغ، مِن شأيها: إدراكُ المَعاني الجزئيَّةِ المُتعلِّقةِ بالمَحسوساتِ، كشُجاعةِ زيدٍ وسَخاوتِهِ. (كتاب التعريفات:١٧٨)

الحافظةُ: هي قوَّةً تحلُّهَا التَّجويفُ الأُخيرُ من الدَّماغِ، مِن شأنِها: حِفظُ مَايُدركهُ الوَهْمُ مِن المَعاني الجُزئيَّةِ، فهي خِزانةً للوَهِم كالخَيَال للحسِّ المُشتَركِ. (كتاب التعريفات:٥٩)

المُنصِرِّفَةُ. هِيَ قَوَّةً مَحَلَّهَا مُقدَّمُ التَّجويفِ الأوسَطِ، منْ شأيهَا التَّصرُّفُ في الصوَرِ وَالمَعاني بالتَّركيبِ والتَّفصيلِ، فتُرَكِّبُ الصوَرَ بَعضَها ببعضٍ، مثلُ: أن يُتصوَّرَ إنسَاناً ذَا رَأْسَينِ، أُوْجَناحينِ. (كتاب التعريفات)

الملحوظة: اعلم: أن اذه القوة يستعملها العقل تارة والوهم أخرى، فتستى بالاعتبار الأول "مفكرة" لتصرفها في المواد الفكرية، وبالاعتبار الثاني "متخيلة" لتصرفها في الصور الخيالية. محمد إلياس وَالتَّرْكِيْب. وَيُسَمَّى هٰذَا الْقِسْم بِالْوِجْدَانِيَّات (٠٠)

وَمُدْرَكَات الْعَقْل الصِّرْف أَعْنِيْ الْكُلِّيَّات غَيْرُ مُنْدَرِج فِيْ هٰذَا الْقِسْم، مِثَالُ الْقِسْم الثَّانِيْ: كَمَا حَكَمْنَا بِأَنَّ لَنَا جُوْعا أَوْ عَطَشاً.

وَخَامِسهَا: اَلتَّجْرِبِيَّات، وَهِيَ: قَضَايَا يَحْكُمُ الْعَقْل بِهَا بِوَاسِطَة تَكْرَارِ الْمُشَاهَدَة، وَعَدَم التَّخَلُف حُكْما كُلِّيّا، كَالْحُكْم بِأَنَّ شُرْب السَّقْمُوْنِيَامُسْهِل لِلصَّفْرَاء.

وَسَادِسهَا: المُتَوَاتِرَات ()، وَهِيَ: قَضَايَا يَخْكُمُ بِهَا بِوَاسِطَة إِخْبَار جَمَاعَة يَسْتَحِيْلُ الْعَقْل تَوَاطُوْهُمْ عَلَى الْكِذْب، وَاخْتَلَفُوْا فِي أُقَلَ عَدَد هٰذِهِ الْجُمَاعَة، قِيْلَ: أَرْبَعُوْن؛ وَالْأَشْبَه أَنَّ الْجُمَاعَة، قِيْلَ: أَرْبَعُوْن؛ وَالْأَشْبَه أَنَّ الْجَمَاعَة، قِيْلَ: أَرْبَعُوْن؛ وَالْأَشْبَه أَنَّ الْجَمَاعَة، قِيْلَ: أَرْبَعُوْن؛ وَالْأَشْبَه أَنَّ الْجَمَاعَة، قِيْلَ: أَوْبَعُون؛ وَالْأَشْبَه أَنَّ الْفَيْنَ أَخْبَرُوْه وَاخْتِلاَفِ الْوَاقِعَة، هٰذَا الْعَدَدَ يَخْتَلِف بِاختِلاَف حَال الَّذِيْنَ أَخْبَرُوْه وَاخْتِلاَفِ الْوَاقِعَة، فَلاَ يَتَعَيَّن عَدَدُ؛ وَالضَّابِطَة أَنْ يَبْلُغ إِلى حَدِيْفِيْد الْيَقِيْنَ.

فَهٰذِهِ السِّتَّة هِيَ مَبَادِي الْبَرَاهِين وَمَقَاطِع الدَّلِيل وَمُنْتَهَى الْيَقِين.

⁽١) قوله: (بالوجدانيات) نحو: إن لنا جوعاً وعطشاً وغضباً وخوفاً. ممد إلياس

⁽٢) قَوله: (المتواترات إلخ) اعلم! أنه قد اشترط في المتواترات شرائط:

الأول: كون المخبّر به ممكن الوقوع،

والثاني: أن يكون تعدُّد المُخْبِرين بحيث يبلغ في الكثرة، إلى حد يمتنع تواطوُهم على الكذب عادة، الثالث: أن يكون ذٰلك المخبر مستنداً إلى الحس؛ فإن التواتر في الأمور العقلية -كحدوث العالم وقدمه- لايفيد اليقين،

الرابع: استواء الطَّرَفين والوسطِ، أعنى: بلوغ جميع طبقات المخبرين في الأول والآخر والوسط بالغاً ما بلغ عددٌ يستحيل اتفاقهم على الكذب عادة.(مرآت)

فأيُناقُّ

زَعَمَ قَوْمِ أَنَّ الْمُقَدَّمَات النَّقْلِيَّة لاَتُسْتَعْمَل فِي الْقِيَاسِ الْبُرُهَافِي، ظَنَّا مِنْهُمْ أَنَّ النَّقْل يَتَطَرَّقُ إِلَيْهِ الْغَلَط وَالْخَطَامِنْ وُجُوْه شَتَّى، فَكَيْفَ يَكُوْن مَبَادِي الْقِيَاسِ الْبُرُهَافِي الَّذِي يُفِيْدُ الْقَطْعِ؟ وَإِنَّ هٰذَا الظَّنَ الْمُوا إِثْم اللَّنَّ الْمَعْلَى اللَّيْ يُفِيْدُ الْقَطْعِ؟ وَإِنَّ هٰذَا الظَّنِّ الْمُعْلَى الْمُعْلَى اللَّيْ الْمُعْلَى اللَّيْ اللَّهُ الْمُعْلَى اللَّيْ اللَّهُ الْمُعْلَى اللَّيْ اللَّهُ الللَّهُ اللَّهُ اللللْهُ اللْعُلِي اللْهُ اللْهُ الللَّهُ اللْهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللللْهُ الللَّهُ اللَّهُ اللْهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ الللْهُ الللَّهُ اللَّهُ الللَّهُ الللْهُ اللَّهُ الللَّهُ اللَّهُ اللْهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ الللْهُ اللَّهُ الللَّهُ اللللْهُ اللَّهُ اللللْهُ الللللْهُ اللللْهُ الللللْهُ الللْهُ اللَّهُ اللَل

فَصْلُ

البُرْهَانُ قِسْمَانِ: لِيِّيُّ، وَإِنَّيُّ.

أُمَّا اللَّمِّيُّ "، فَهُوَ:الَّذِي يَكُوْنِ الْأُوْسَطِ فِيْهِ عِلَّةً لِثُبُوْتِ الْأَكْبَرِ لِلْأَصْغَرِ فِي الْمُلَّمِّيَة لِلْأَصْغَرِ فِي الْوَاقِع (1)، كَمَا أَنَّه وَاسِطَة فِي الْحُكْم؛ يُسَمَّى بِه لإِفَادَته اللَّمِّيَّةَ لِلْأَصْغَرِ فِي الْوَاقِع (1)، كَمَا أَنَّه وَاسِطَة فِي الْحُكْم؛ يُسَمَّى بِه لإِفَادَته اللَّمِّيَّة

- (١) قَوله: (وإن هذا الظن إثم إلخ) لأن الدلائل النقلية قد يفيد اليقين بقرائن مشاهدة أو متواترة، وتلك القرائن تدل على انتفاء الاحتمالات، وأما مجرد احتمال المُعَارِض العقلي فلاينافي القطع بمدلول اللفظ، كما أن احتمال المجاز لاينافي القطع بكون اللفظ حقيقية (مرآت)
- (٦) قُوله: (نعم لو قيل إلخ) يعني: أن النقل الصرف لايفيد اليقين؛ فإنه لابد من صدق المخبر،
 وهو لايثبت إلا بالعقل، وإلا يلزم الدور والتسلسل. فافهم!(مرآت)

فَصل في اللبي والإني

- (٣) قوله: (اللمي) التعبير الثاني أن اللمي: هو ما كان الأوسط فيه علة للحكم في الذهن -أي: القياس- وفي الخارج أيضاً.
- (٤) قُوله: (في الواقع إلخ) أي إن كان الأوسط مع كونه علة للحكم في الذهن علة لتبوت الأكبر للأصغر في الخارج أيضاً سمى" برهانا لِمَيَّا"؛ لأنه يفيد اللمية أي: العلية، ويجاب به عن السوال بـ"لَمْ"، كقولنا: زيد متعفن الأخلاط، وكل متعفن الأخلاط محموم، فزيد محموم؛ فإن الحد الأوسط -وهو متعفن الأخلاط- علة لتبوت الأكبر للأصغر في القياس وفي الخارج أيضاً. (مرآت) بتغيير

وَالْعِلَّيَّةَ.

وَأُمَّا الإِنِّيِّ⁽⁾، فَهُوَ: الَّذِيْ يَكُوْنِ الْأُوْسَطِ فِيْهِ عِلَّة لِلْحُكْمِ فِي النَّاهِنِ فَقَطْ، وَلَمْ يَكُنْ عِلَّة فِي الْوَاقِعِ؛ بَلْ قَدْ يَكُوْنِ مَعْلُوْلاً لَهُ (⁾.

مِثَالِ اللِّيِّ قَوْلِكَ: زَيْد تَحْمُوْم؛ لِأَنَّه مُتَعَفِّن الْأَخْلاَط، وَكُلِّ مُتَعَفِّن الْأَخْلاَط عَمُوْمٌ، فَزَيْد تَحْمُوْمٌ، فَكَمَا أَنَّ فِيْ هٰذَا الْقِيَاسِ الْأُوسِط عِلَّة لِلْخُلاط تَحْمُوْمٌ، فَزَيْد فِي ذِهْنِك، كَذٰلِكَ هُوَ عِلَّة لِوُجُوْد الْخُتَى فِي الْوَاقِع.

وَمِثَالِ الإِنِّي قَوْلُكَ: زَيْد مُتَعَفِّن الْأَخْلاَط؛ لِأَنَّه تَحْمُوْم، وَكُلَّ تَحْمُوْم مُتَعَفِّن الْأَخْلاَط؛ لِأَنَّه تَحْمُوْم، وَكُلَّ تَحْمُوْم مُتَعَفِّن الْأَخْلاَط؛ فَوُجُوْد الْحُتَى عِلَّة لِفُبُوْت مُتَعَفِّن الْأَخْلاَط؛ فَوُجُوْد الْحُتَى عِلَّة لِفُبُوْت كُوْنه مُتَعَفِّن الْأَخْلاَط فِي ذِهْنِك، وَلَيْسَ عِلَّة فِي نَفْسِ الْأَمْر؛ بَلْ عَسَى كُوْنه مُتَعَفِّن الْأَمْر؛ بَلْ عَسَى الْأَمْر فِي الْوَاقِع بِالْعَكْس.

⁽١) قَوله: (الإني إلخ) إنما سمى "إنياً" لدلالته على إنية الحكم وتحققه في الذهن دون الخارج، فهو مأخوذ من قولهم: "إن الأمر كذا"، فهو منسوب لـ"إنَّ"، كقولنا: زيد محموم، وكل محموم متعفن الأخلاط، فزيد متعفن الأخلاط؛ فإن الأوسط -وهو محموم- وإن كان علة لتبوت تعفن الأخلاط في الذهن والقياس؛ إلا أنه ليس علة لها في نفس الأمر، بل الأمر على عكس ذلك في الخارج. (تسهيل المنطق بزيادة).

⁽٢) قوله: (معلولا له) وبذلك يتضح الفرق بين النوعين، فغي النوع اللمي يستدل بالعلة على المعلول، نحو: زيد كريم، وكل كريم محبوب، فزيد محبوب؛ فكون زيد كريما علة في كونه محبوباً، ذهنا وخارجا.

وفي النوع الأني: يستدل بالمعلول على العلة، نحو: زيد محبوب، وكل محبوب كريم؛ فزيد كريم. (المنطق القديم: ٢٥٦)

فَصۡلُ

القِيَاس الْجَدَلِي (١) قِيَاس مُرَكَّب مِنْ مُقَدَّمَات مَشْهُوْرَة (١) أَوْمُسَلَّمَة (١)

فَصلُ في القياس الجدلي

(١) قُوله: (الجدلي إلخ) شروع في بيان أقسام قياس غير برهاني؛ والجدل: هو ماكانت موادّه وقضاياه مسلمة عند الخصم، سواء كانت مشهورة أو غير مشهورة، صادقة كانت أم كاذبة.

الفائدة المهمة

اعلم؛ أن المقدمات على قسمين: يقينية وغير يقينية.

المقدمات اليقينية: لاتستعمل إلا في القياس البرهاني، كما مرّ.

المقدمات الغير اليقينية: وهي التي تستعمل في بقية الصناعات الخمس غير البرهان.

فالمقدمات الغير اليقينية على نوعين: نوع يصلح للظنيات الفقهية فقط. وهو على ثلثة أقسام: مشهورات ومقبولات ومظنونات؛ ونوع لايصلح للقطعيات ولا للظنيات؛ بل لايصلح إلا التلبيس والمفالطة.

أما المشهورات: هي قضايا يحكم بها لتطابق آراء الناس فيها والاعتراف بها، إما:

لمصلحة عامة نحو: العدل حسن والظلم قبيح؛

أو لرقة قلبية، كقول الهنادك: ذبح الحيوان مذموم؛

أو لحمية عصبية، نحو: أنصر أخاً لك ظالماً أو مظلوماً؛

أو لانفعالات من عادات وشرائع وآداب، ولكل قوم وأهل صناعة مشهورات خاصة به، وهي تختلف بحسب اختلاف الأزمان والأمكنة والأقران.

والمقبولات. هي قضايا مأخوذات ممن يحسن الظن بهم، كالصالحين والحكماء.

التنبيه: المأخوذات عن الأنبياء عليهم السلام ليست من المقبولات الاصطلاحية، وقد أخطأ من عدّها منها؛ لأنها أخبار صادقة من مخبر صادق لايتطرق إليها الخطأ، فهي من اليقينيات قطعاً.

والمظنونات: هي قضايا بحكم بها اتباعا للظن، نحو: فلان يطوف ليلا، وكل من يطوف في الليل فهو سارق؛ ينتج: فلان سارق. (موسوعة مصطلحات المنطق، تسهيل المنطق) محمد إلياس

(٢) قوله (مقدمات مشهورة) واعلم! أنه ربما التبس المشهورات بالأوليات كما وقع للمعتزلة، حتى قالوا: "الصدق منج عن النار، والكذب موقع فيها ضروريتان"، وليس كذلك؛ بل إنما علما بالشرع فعليك أن تعلم الفرق بينهما، وهو يحصل بتجريد العقل عما عدا، بحيث يخيَّل كأنه خلق الآن، فيحتاج في المشهورات إلى البرهان، كما أن رجلا -قطع النظر عن الشرع- لا يعلم النار، ع

عِنْدَا لْخَصْم، صَادِقَة كَانَتْ أَوْ كَاذِبَة.

وَالْأُوَّلِ مَا تُطَابِقُ فِيْهِ آرَاءُ قَوْم، إِمَّا لِمَصْلَحَة عَامَّة، نَعُو: العَدْل حَسَن وَالظَّلْم قَبِيْح، وَقَتْل السَّارِق وَاجِب؛ أَوْ لِرِقَّة قَلْبِيَّة، كَقَوْل أَهْل الْهِنْد: فِبْح الْحَيْوَان مَذْمُوْم؛ أَوِ انْفِعَالاَت خُلُقِيَّة أَوْ مِزَاجِيَّة؛ فَإِنَّ لِلْأُمْزِجَة فِبْح الْحَيْوَان مَذْمُوْم؛ أَوِ انْفِعَالاَت خُلُقِيَّة أَوْ مِزَاجِيَّة؛ فَإِنَّ لِلْأُمْزِجَة وَالْعَدِيْدة وَالْعَادَات دَخَلا عَظِيْمًا فِي الاعْتِقَادَات، فَأَصْحَاب الْأُمْزِجَة الشَّدِيْدة يَرَوْن الاِنْتِقَام مِنْ أَهْل الشَّرَارَة حَسَنًا، وَأَصْحَاب الْأُمْزِجَة اللَّيِّنَة يَرَوْن الْعَفُو خَيْرا؛ وَلِذَٰلِكَ تَرَى النَّاس مُخْتَلِفِيْنَ فِي الْعَادَات وَالرُّسُوم؛ وَلِكُلِّ قَوْم الْعَفُو خَيْرا؛ وَلِذٰلِكَ تَرَى النَّاس مُخْتَلِفِيْنَ فِي الْعَادَات وَالرُّسُوم؛ وَلِكُلِّ قَوْم مَشْهُوْرَاتِ النَّحُولِيِّيْنَ: الْأَمْرِ لِلْوُجُوب، وَالْمُضَاف إِلَيْهِ مَجُرُور؛ وَمِنْ مَشْهُوْرَاتِ الْأَصُولِيِّيْن: الأَمْر لِلْوُجُوب، وَالْمُضَاف إِلَيْهِ مَجُرُور؛ وَمِنْ مَشْهُوْرَاتِ الْأَصُولِيِّيْن: الأَمْر لِلْوُجُوب،

وَالثَّانِيْ مَا يُؤلَّفُ مِنَ الْمُسَلَّمَات بَيْنَ الْمُتَخَاصِمَيْنِ، وَلِلْمَشْهُوْرَات شَبَهُ بِالْأُوَّلِيَّات، وَتَجُرِيْد الدَّهْن وَتَدْقِيْق النَّظَر يُفَرِّقُ بَيْنَهُمَا (١)، وَالْغَرَض مِنْ صَنَاعَة (١) الْجِدَال إِلْزَام الْخَصْمِ أُوْحِفْظ الرَّأْيِ.

فضلا عن كون الصدق منجيا عنها والكذب موقعا فيها، وبأن المشهورات قد تكون
 باطلة، والأوليات لاتكون إلا حقة.(مرآت) بحذف

 ⁽٣) قُوله: (مسلمة إلخ) المسلَّمات: هي القضايا التي تسلم من الخصم، فيبني عليها الكلام لإلزام الخصم، سواء كانت مسلمة فيما بينهما خاصة أو بين علماءهما، كتسليم الفقهاء مسائل أصول الفقه (مرآت)

⁽١) قَوله: (يفرق بينهما إلخ) بأن الإنسان لو فرض نفسه خالية عن جميع الأمور المُغائرة لعقله، حُكم بالأوليات دون المشهورات؛ والمشهورات قد تكون حقة وقد تكون باطلة، والأوليات لاتكون إلا حقة (محمد إلياس)

فَصۡلُ

القِيَاس الْخَطَابِيّ () قِيَاسٌ مُفِيْدُلِلظَّنّ، وَمُقَدَّمَاته مَقْبُولاَتُ مَاخُوْذَةٌ مِمَّنْ يَحْسُن الظَّنّ () فِيْهِمْ، كَالْأُوْلِيَاء وَالْحُكَمَاء.

وَأُمَّا الْمَاخُوْذَات مِنَ الْأُنْبِيَاء (*)-عَلَيْهِمْ وَعَلَىٰ نَبِيِّنَا الصَّلاَةُ وَالسَّلاَم-

(٢) قوله: (الغرض من صناعة الجدل إلخ) اعلما أن صناعة الجدل ملكة يقتدر بها على تأليف قياسات جدلية؛ والغرض من هذه الصناعة إلزام الخصم أو حفظ الرأي، وذلك لأن الجدلي إما مجيب يحفظ رأيا ويستى ذلك الرأي "وضعا"، وغاية سعيه: أن لايلزم؛ وإما سائل يهدم وضعا، وغاية سعيه: أن يلزم؛ فالمجيب يؤلف قياسات من المشهورات المطلقة حقا كانت أو غير حق، والسائل يؤلفها مما يتسلمه من المجيب مشهورا كان أو غير مشهور. (مرآت)

فَصلٌ في القياس الخطابي

 (١) قُوله: (القِيَاس الخطابي إلخ) نسبة للخطابة، وهو القياس الذي يتركب من القضايا المقبولة عند الناس أو المظنونة لديهم، وسمى خطابيا لكونه وسيلة الوعاظ والخطباء.

والغرض من صناعة الخطابة: الترغيب والترهيب فيما ينفعهم أو يضرهم، من الأخلاق وأمر الدين والدنيا كما يفعله الوعاظ والخطباء؛ فلها أثر عظيم في تنظيم أمور المعاش والمعاد. (تسهيل بزيادة)

- (٢) قَوله: (ممن يحسن الظن فيهم إلخ) إما لأمر سماوي كالتاثيد بالكرامات، أو للاختصاص بمزيد عقل في الناس كالعلماء والحكماء محمد إلياس
- (٣) قَوله: (من الأنبياء عليهم السلام إلخ) نعم مَا صَنع المصنف أَ حيث فرّق بين المقدمات المأخوذة من الأنبياء العظام عليهم وعلى نبينا الصلاة والسلام، وبين المأخوذة من الحكماء والأولياء الكرام قدس أسرارهم؛ وبعضهم لم يفرقوا؛ ولابد من الفرق، فإن الأولى يقينيات صرفة وقطعيات محضة، والثانية خطابيات مقبولات لا يجب الإذعان به والقبول.

قال في "سلم العلوم" وشرحه: ومن عدّ المأخوذات من الأنبياء عليهم الصلاة والسلام لاسيما نبينا محمد ا منها فقد غلط؛ فإنها من قبيل الفطريات التي قِيَاساتها معها، والقِيَاس "إن هٰذا أخبار مخبر صادق قطعا، وأخباره حق"، وعند ذوي العقول الضعيفة حدسيات أو مبرهنات بذلك القِيَاس؛ وبالجملة؛ عد المأخوذات من الأنبياء -صلوات الله وسلامه عليهم- من المظنونات سفاهة ظاهرة وجهل عظيم؛ بل مكاشفات الأولياء -رضوان الله عليهم- صوادق قطعا و"قطريات" عند العقول الزكية، و"مبرهنات" عند العقول الضعيفة بمثل القِيَاس المذكور، لاسيما مكاشفات الشيخ الأكبر خاتم الولاية المحمدية رضي الله تعالى عند (مرآت)

فَلَيْسَتْ مِنَ الْخَطَابَة؛ لِأُنَّهَا أُخْبَارَات صَادِقَة مِن مُخْبِر صَادِق، دَلَّ عَلى صِدْقهِ الْمُعْجِزَة، وَلاَ بَجَالَ لِلْوَهُم فِيْهَا حَتَىٰ يَتَطَرَّقَ إِلَيْه الْخَطَأُ وَالْخَلَل، فَالْقِيَاسِ الْمُرَكِّبِ مِنْهَا بُرْهَانِيّ، قَطْعِيّ الْمُقَدَّمَات، أَوْ مَظْنُوْنَات (٢) يُحْكَم فَالْقِيَاسِ الْمُرَكِّبِ مِنْهَا بُرْهَانِيّ، قَطْعِيّ الْمُقَدَّمَات، أَوْ مَظْنُونَات (١) يُحْكِم فَالْقِيّاسِ الْمُرَكِّبِ مِنْهَا بُرْهَانِيّ، قَطْعِيّ الْمُقَدَّمَات، أَوْ مَظْنُونَات وَالْمُتَوَاتِرَات فِيْهَا بِسَبَب الرَّجْحَان، وَيَنْدَرِج فِيْهَا الْحَدْسِيَّات وَالْتَجْرَبِيَّات وَالْمُتَوَاتِرَات اللّهُ فَيْ اللّهُ فَيْمَا الْحَدْسِيَّات وَالْتَجْرَبِيَّات وَالْمُتَوَاتِرَات اللّهُ اللّهُ فَيْ اللّهُ عَدْم بُلُوع عَدَد الْمُخْبِرِيْنِ إِلَى مَبْلَعَ التَّوَاتُر،

وَلِهٰذِهِ الصَّنَاعَة مَنْفَعَة عَظِيْمَة فِي تَنْظِيْم أُمُوْر الْمَعَاش وَتَنْسِيْقِ أَحُكَام الْمَعَاد، إِمَّا بِاستِعْمَالِهَا أُوْ بِالاحتِرَازِ عَنْهَا، وَلِذَٰلِكَ كِبَار الْحُكَمَاء يَسْتَعْمِلُوْنَ تِلْكَ الصَّنَاعَة كَثِيْرا، وَيَعِظُوْن بِالْكَلاَم الْخَطَابِيّ جَمًّا غَفِيْراً؛ وَلَابُدَّ أَنْ تَكُوْنَ الْمُقَدَّمَات الْمُسْتَعْمَلَة فِيْهَا مُقَنِّعَة لِلسَّامِعِيْنُ (٧)، وَلاَبُدَّ أَنْ تَكُوْنَ الْمُقَدَّمَات الْمُسْتَعْمَلَة فِيْهَا مُقَنِّعَة لِلسَّامِعِيْنُ (٧)، مُفيدة لِلْوَاعِظِيْنَ.

فَصْلُ

القِيَاس الشَّعْرِيُّ (٢):قِيَاس مُولَّف مِنَ الْمُخَيَّلاَت (١)، الصَّادِقَة أوِ

- (١) قوله: (مظنونات إلخ) وهي قضايا يحكم بها العقل اتباعا للظن أي: يحكم حكما راجحا
 مع تجويز نقيضه، كقولك: فلان يطوف بالليل، (الصغرئ) وكل من يطوف بالليل فهو سارق،
 (الكبرئ) ففلان سارق؛ (النتيجة).(مرآت)بزيادة
- (٦) قوله. (مقنعة للسامعين إلخ) فيجوز أن تكون استقراءً أو تمثيلاً أو قياساً فاسداً بشرط كونه مظنون الإنتاج، وأن تكون العبارة ظاهرة الدلالة بحيث يسرع ذهن السامعين إلى معناها. (مرآت) فصل في القياس الشعري
- (٣) قوله: (القِيّاس الشعري إلخ) اعلم أنهم قد اختلفوا في الشعر، فعند القدماء: هو كلام مخيل يقتضي للنفس بسطا أو قبضا؛ ولم يعتبروا الوزن والقافية، ولا الصدق والكذب فيه؛ بل مجرد لمحاكاة المفيدة للتخييل؛ إذ المحاكاة لذيذة كالتصوّر مثلا. وأما المحدثون: فالشعر عندهم: كل كلام موزون ع

الْكَاذِبَة الْمُسْتَحِيْلَة،أوِالْمُمْكِنَة الْمُؤثِّرَة فِي النَّفْس قَبْضا وَبَسْطا، وَلِلنَّفْس مُطَاوَعَة للتَّخْيِيْل كَمُطَاوَعَته لِلتَّصْدِيْق؛ بَلْ أَشَدُّ مِنْه، وَالْغَرَض مِنْ هٰذِهِ الصَّنَاعَة أَنْ يَنْفَعِل النَّفْس () بِالتَّرْهِيْب وَالتَّرْغِيْب.

وَاشْتُرِطَ فِي الشِّعْرِ أَنْ يَّكُون الْكَلاَم جَارِياعَلَى قَانُوْن اللَّغَة، مُشْتَمِلا عَلَى اسْتِعَارَات (٢) بَدِيْعَة رَائِقَة وَتَشْبِيْهَات أَنِيْقَة فَائِقَة، بِحَيْث يُوثِّر فِي عَلَى اسْتِعَارَات (٢) بَدِيْعَة رَائِقَة وَتَشْبِيْهَات أَنِيْقَة فَائِقَة، بِحَيْث يُوثِر فِي النَّفْس تَأْثِيْرا عَجِيْبًا وَيُوْرِث فَرَحًا أُوْيُوجِب تَرَحًا، وَمِنْ ثَمَّ (٢) لاَ يَجُوْز فِيْهِ النَّفْس تَأْثِيْرا عَجِيْبًا وَيُوْرِث فَرَحًا أُوْيُوجِب تَرَحًا، وَمِنْ ثَمَّ (٢) لاَ يَجُوْز فِيْهِ النَّفْس تَأْثِيرًا عَجِيْبًا وَيُوْرِث فَرَحًا أُوْيُوجِب تَرَحًا، وَمِنْ ثَمَّ (٢) لاَ يَجُوْز فِيْهِ السَّعْمَال الْمُحَيَّلات الْكَاذِبَة، السَّيْعُمَال الْمُحَيَّلات الْكَاذِبَة،

عتساوي الأركان مقفى؛ ولم يعتبروا وجوب التخييل. (مرآت)

- (1) قَوله. (المخيلات إلخ) هي القضايا التي لاتذعن النفس بها؛ بل تؤثر في النفس، إما قبضاً فتنفر، أو بسطا فترغب، صادقة كانت أو كاذبة، كما إذا قيل: عين المعشوق نرجس، وخد، ورد، ووجهه بدر، وأسنانه لؤلؤ، فترغب النفس إليه بهذه الأمور، وإذا قيل: "العسل مرّة مقيئة" انقبضت ونفرت عن أكلها.(مرآت) بحذف وزيادة
- (١) قُولُه (أن ينفعل النفس إلخ) يعني: أن الشاعر يورد المقدمات المخيلة على هيئة القِيّاس المنتج المنتجة، لكونها غير مقصودة منه بالذات، إنما المقصود منه الترغيب أو الترهيب؛ فهما بمنزلة المنتجة له (مرآت)
- (٢) قُوله (استعارات إلخ) الاسْتِعَارَةُ: هي استعمالُ اللفظِ في غيرِ ماوُضعَ لهُ لعلاقةِ المشابهةِ بينَ المعنى المنتعمل فيهِ، مع قرينةِ صارفةٍ عن إرادةِ المعنى الأصلّ.

والاستعارةُ ليستُ إلا تشبيهاً مختصراً؛ لكنها أبلغُ منهُ، كقولكَ: رأيتُ أسداً في المدرسةِ، فأصلُ هٰذه الاستعارةِ: رأيتُ رجلاً شجاعاً كالأسدِ في المدرسةِ، فحُذفَتِ المشبَّه (رجلاً)، والأداة (الكاف)، ووجهُ الشبهِ (الشجاعةُ)، وألحقتَهُ بقرينةِ المدرسةِ، لتدلَّ على أنك تريدُ بالأسدِ شجاعاً.

وأركانهُ ثلاثةً: مستعارً منهُ، وهو المشبهُ بهِ؛ مستعارً لهُ، وهو المشبَّهُ؛ ومستعارً، وهو اللفظُ المنقول.(جواهر البلاغة:١٨٣)

(٣) قوله: (ومن ثم) أي: لأجل أنه يشترط في الشّعر استعمالُ استعارات مؤثرة في النفس بالفرح والتنفر لا يجوز استعمال الأوليات الصادقة فيه؛ لأنها لا يفرح النفس ولا ينفرها. (محمد إلياس)

كَمَا قَالَ الْعَارِف الكُنْجوي مُخَاطِبًا لِوَلَده فِلْذَة كَيِده،

بيت:

در شعر مینی ودر فن أو چول اكذب او ست احسن او

وَكَفَوْلِ الْقَائِلِ: يَصِف الْخَنْر

لَهَا الْبَدْرُ () كَأْسٌ وَهْيَ شَمْس يُدِيْرُهَا هِلاَل وَكَمْ يَبْدُوْا إِذَا مُزِجَتْ نَجْمٌ

وَقَالَ الشَّاعِرِ: شعر

لاَتَعْجَبُوْا () مِنْ بَلِي غِلاَلَتِهِ قَدْ زُرَّ أُزْرَارِهِ عَلَى القَمَر

فَشَبَّهَ الْمَحْبُوْبَ بِالْقَمَرِ، وَقَالَ: لاَتَعْجَبُوْا مِن انشِقَاق غِلاَلَته؛ لِأُنَّه قَمَر، زُرَّ عَلَيْهِ الْغِلاَلَة، وَكُلُّ قَمَر كَذٰلِكَ فَغِلاَلَته تَنْشَق؛ يُنْتِجُ: غِلاَلَة الْمَحْبُوْب تَنْشَق.

وَقَدْ يُنْتِجُ اجْتِمَاع النَّقِيْضَيْنِ، نَحُو: أَنَا مُضْمِر الْحَوَاثِج بِاللِّسَان، مُظْهِرُهَا بِالْمَدَامِع، وَكُلِّ مُضْمِر الْحَوَاثِج صَامِت، وَكُلِّ مُظْهِرِهَا مُتَكَلِّم؛

- (٤) قَوله: (ويستحسن إلخ) لأن الناس أطوع للتخييل منهم للتصديق، ومداره غالبا على
 الأكاذيب؛ ومن ثمة قيل: أحسن الشعراء أكذبه (مرآت)
- (۱) قوله: (لها البدر إلغ) ليعنى برائخ مراه تمام پياله پُرازانست، وحال آنگه ثمر آنماب ست، كه أورا بال يعنى كاسه مى گرداند، ودردَ ورمى آرد، و بسيارست كه ستاره از وظاهرى گردد هر گاه باغيرمثل آب وغيره آميخته، وحل كرده مى شود، شاعر پياله پُرازشراب را به بدر، وشراب را به آنماب، وكاسمة خالى را به بلال وآبله بإرا كه در كف وقت آميختن وحل كردن آب بالائح شمراب بهم مى رسد به جم تشبيه داده صحباندى گويد كه: خمرطرفه شمس ست كه أورا بلال ور دَ ورمى آرد، وا عجب آنكه از شمس ستار بإ خائب مى شوند، وشراب چنال شمس ست كه از دستار بإ ظاهر مى گردن (مو آت)
- (٢) قوله: (لاتعجبوا إلخ) الغلالة: هي شعار تلبس تحت الثوب وتحت الدرع أيضاً، والأزرار جمع زر "بالكسر"، معناه بالهندى: گهترى، شبه المحبوب بالقمر بدون ذكر أداة التشبيه، كأنه ادغى أن المحبوب عين القمر. (مرآت) بزيادة

يُنْتِجُ: أَنَا صَامِت مُتَكَلِّم (٠).

وَلاَيُشْتَرَطُ الْوَزْنُ⁽¹⁾ فِي الشِّعْرِ عِنْد أَرْبَابِ الْمِيْزانِ، نَعَمْ! يُفِيْده (¹⁾ حُسْنا، وَالْكَلاَم الشِّعْرِي إِذَا أَنْشِدَ بِصَوْت طَيِّب (¹⁾ ازدَادَ تَأْثِيْرُه فِي النُّفُوس، حَشْنا، وَالْكَامَ الشَّعْرِي إِذَا أَنْشِدَ بِصَوْت طَيِّب (¹⁾ ازدَادَ تَأْثِيْرُه فِي النُّفُوس، حَتَى رُبَّمَا يُزِيْلُ فَرْطُ البَهْجَةِ الْعَمَائِمَ عَنِ الرُّووْس، وَالْأُ وَائِلُ مِنَ الْحُكَمَاء الْيُونَانِيِّيْن كَانُوا أَحْرَص النَّاسِ عَلَى الشِّعْرِ.

فَصْلُ

القِيَاس السَّفْسَطِيِّ، وَهُوَ: قِيَاس مُرَكَّب مِنَ الْوَهْمِيَّات (١) الْكَاذِبَة

- (١) قوله: (أنا صامت متكلم) فهو على الظاهر نقيضان وليس كذلك؛ لأن الصامت أراد به الصامت باللسان، والتكلم أراد به التكلم بالعين، أي: بسيلان الدمع مظهر للحوائح، فكأنه متكلم بالعين. (محمد إلياس)
- (٢) قُوله: (ولايشترط الوزن إلخ) اعلم أن قدماء المنطقيين كانوا لايعتبرون الوزن في حد
 الشعر، ويقتصرون على التخييل فقط؛ والمُحْدَثُون يعتبرون معه الوزن؛ لْكن المنطقي لا نظر له إلا في
 كونه كلا ما مخيلا.(مرآت)
- (٣) قُوله: (نعم يغيد إلخ) ومن ثم قيل: إن النظم الموزون يشابه الماء في السلاسة، والهواء في اللطافة، والدرر المنظومة في السلك.
- (٤) قَوله: (بصوت طيب إلخ) هذا غير مشروط فيه بالاتفاق، وإنما هو من العوارض، وإفادته الحسن أمر جلي يدركه من رَقَّ طبعه ولطفت شمائله، وأما تأثيره في النفوس فنحن نشاهد أهل الصناعات الشاقة تستعين عليها بالتغني، والإبلَ عند كلالها يُنشطها صوت الحادي والمغني، وشجعان العرب في الحروب تتمثل بالأشعار وتلقى نفسها عند ذلك في مهالك الأخطار، فلاتبالي بمواقع السيوف ولابوارق الحتوف، وفي جميع ما ذكرنا حكايات ونوادر شحنت بها الكتب والدفاتر.(مرآت)

فَصلٌ في القياس السفسطى

- (٥) قُوله: (السفسطي إلخ) نسبة لـ"سوف اسطاء"، ومعنى سوف: الحكمة، ومعنى اسطاء: التلبيس؛ فمعناه: الحكمة الموقهة. (مرآت)
- (٦) قَوله:(الوهميات إلخ) وهي القضايا الكاذبة يحكم بها وهم الإنسان في أمور غير محسوسة.
 (مرآت)

الْمُخْتَرَعَة لِلْوَهْم ()، كَقِيَاسِ غَيْرِ الْمَحْسُوْسِ عَلَى الْمَحْسُوْس، نَحْو: "كُلُّ مَوْجُوْد مُشَارٌ إِلَيْه "()، وَلِلْوَهْمِيَّاتِ مُشَابَهَة شَدِيْدَة بِالْأُوَّلِيَّات، وَلَوْلاَ رَدُّ () الْعَقْلِ وَالشَّرْعِ حُصْمَ الْوَهْم لَدَام الإلْتِبَاسِ بَيْنَهُمَا.

أُوْ مِنَ الْكَاذِبَةِ الْمُشَبَّهَاتِ بِالصَّادِقَةِ، وَهِيَ قَضَايَا يَعْتَقِدُهَا الْعَقْلِ بِأَنَّهَا أُوْمُسَلَّمَة لِمَكَانِ الاِشْتِبَاه بِهَا لَفُظاً () بِأَنَّهَا أُوّلِيَّة أُوْمُسَلَّمَة لِمَكَانِ الاِشْتِبَاه بِهَا لَفُظاً () أُومَعْنَى () فَتُوقِع فِي الْغَلَط؛ وَهٰذِهِ الصَّنَاعَة كَاذِبَة مُمَوَّهَة غَيْر نَافِعَة ()

- (١) قوله: (للوهم إلخ) قد عرفت أن الوهم قوة مرتبة في أول التجويف الآخر من الدماغ، بها يدرك المعاني الجزئية الموجودة في الجزئيات، ولها سلطان عظيم؛ ومن ثمة يقال: إنها سلطان القوى الجسمانية ومستخدمها؛ وهي تقهر قوة العاقلة في أكثر القضايا والأحكام، فيحكم على المعقولات بالأحكام المحسوسات وتوقع النفس في الغلط، فحكمها في المحسوسات صادق، نحو: كل جسم في جهة ويتركب منه السفسطة؛ بل الوهميات المحسوسة اعتبرت في مبادي البرهان لكون أحكامها صادقة ويصدقها العقل، بخلاف حكمها في المعقولات؛ إذ يحكم عليها بأحكام المحسوسات، فيكون كاذبا قطعا، كحكمه: أن كل موجود مشار إليه؛ والسفسطة يتركب عنها. (مرآت)
- (٢) قوله: (كل موجود مشار إليه) وقياسه: غير المحسوس موجود، وكل موجود مشارً إليه؟ فغير المحسوس مشارً إليه، فالحكم على كل موجود بـ"المشار إليه" من الوهميات لأن الموجود المحسوس قابل للإشارة الحسية، وأما الموجود الغير المحسوس -أي: المجرد عن المادة فليس قابلا للإشارة الحسية؛ فالحكم على الموجود الغير المحسوس بحكم المحسوس أي: بكونه صالحا للإشارة الحسية من الوهميات.
- (٣) قَوله: (ولولا رد إلخ) لو لم يرد العقل الصرف والشرع أحكام الوهم بتي الالتباس بين الوهميات والأوليات، ولا يتميز أحدهما عن الآخر أبدا؛ ولذا ترى أكثر الناس منهمكا في الأوهام الباطلة ولا يتصور النجاة عنها إلا بتائيد من الله تعالى (مرآت)
- (1) قَوله: (لفظاً إلخ) كما تقول لعين الماء: "هذه عين، وكل عين يستضيء بها العالم"، فهذه العين يستضيء بها العالم؛ فإن العين لفظ مشترك، والاشتراك من صفات اللفظ.(مرآت)بزيادة
- (٥) قَوله: (معنى إلخ) مثلاً تقول لصورة الفرس المنقوشة على الجدار: "لهذا فرس، وكل 🧢

بِالذَّات، نَعَمْ انَافِعَة بِالْعَرْض، بِأَنَّ صَاحِبَهَا لاَيَغْلِطُ وَلاَيُغَالَط، وَيَقْدِر عَلىٰ أَنْ يُغَالِط غَيْرَه أُو أَنْ يَّمْتَحِن بِهَا أَوْ يُعَانِدَه (١).

وَصَاحِب هٰذِهِ الصِّنَاعَة إِنْ قَابَلَ الْحَكِيْم (*) يُسَتَّى "سُوْفَسْطَائِيّا"، وَهٰذِهِ الصِّنَاعَةُ سَفْسَطَة أَيْ حِكْمَة مُمَوَّهَة مُلَمَّعَة ، وَإِلاَّ فَيُسَتَّى "مُشَاغِبِيًّا"، وَهٰذِه مُشَاغَبَة (*) وَعَلَى التَّقْدِيْرَيْن فَصَاحِبه غَالِطٌ فِيْ نَفْسه مُغَالِط لِغَيْره، وَصِنَاعَته مُغَالَطَة (*) وَهِيَ قِيَاس فَاسِد إِمَّا مِنْ جِهَة الْمَادَّة (*) فَقَطْ، أَوْ مِنْ جِهَة الصُّوْرَة فَقَطْ، أَوْ كِلَيْهِمَا.

كفرس صاهل؛ فهذا صاهل".إلياس

- (٦) قَوله: (غير نافعة بالذات) أي: لاينتفع أهل الحق بالذات، والغرض منه تغليط الخصم أو إسكاته؛ وفائدته: معرفة الاحتراز عن الوقوع في الغلط. محمد إلياس
 - (١) قُوله: (أو يعانده إلخ) هذا إذا كان الباعث عليه الأغراض القاسدة والاعتقادات الباطلة. (مرآت)
- (٢) قُوله: (إن قابل الحكيم إلغ) أي: المغالط إن قابل الحكيم المبرهن فيريد تغليطه فسوفسطائي، والقِيّاس السوفسطائي ما مقدماته مشبهات بالقضايا الواجبة القبول، والقِيّاس المشاغبي ما مقدماته مشبهات بالمشهورات، والغرض من استعمال هذين القِيّاسين تغليط الخصم ودفعه، وأعظم فائدتهما مَعْرفتهما للاجتناب عنهما (مرآت)
 - (٣) قُوله (مشاغبة إلخ) المشاغبة: بايك ديگر بر انگيختن.
- (٤) قُوله (وصناعته مغالطة إلخ) قال بعض المحققين: إن المغالطة لها سبب فاعلى: هو العقل الناقص أو الوهم الزائغ؛ وسبب غائي: هو شهرة عند الناس بمراعاة تعظيمهم إياه والنظر إليه بعين التوقير والرياسة؛ والسبب الصوري لها: هو الكذب والخيانة في الباطن والتشبه بزيّ العلماء والحكماء في الظاهر بالكلام المزخرف والمنطق المزور؛ والسبب المادي: هو القضايا الكاذبة التي تشبه بالصادقة (مرآت)
- (ه) قوله: (إما من جهة المادة) واعلم أن لهذا القياس السفسطي سببا ماديا: وهو: القضايا الكاذبة المشابهة بالصادقة؛ وسبباً صوريا: هو ترتب هذه القضايا على ترتيب القضايا المسلمة وغيرها؛ وسببا فاعليا: هو الوهم الكاذب والعقل الناقص؛ وسببا غائياً: هو تغليظ الخصم أو إسكاته (محمد إلياس)

فَصْلُ فِي أَسْمِابِ الغَلَط

اعلَمْ! أَنَّ أَسْبَابِ الْغَلَطِ مَعَ كَثْرَتِهَا رَاجِعَة إِلَىٰ أَمْرَيْنِ: أَحَدُهُمَا سُوْءُ الْفَهْم فَقَطْ، وَثَانِيْهِمَا: اشتِبَاه الْكَوَاذِبِ بِالصَّوَادِق.

وَالْأُوَّلِ إِنَّمَا يَكُوْنُ بِسَبَبِ انْغِمَاسِ النَّفْسِ (')فِيْ ظُلُمَاتِ الْوَهْم، حَقْ يَسْتَيْقِنِ الْكَوَاذِبِ صَادِقَة؛ بَلْ ضَرُوْرِيَّة، نَحُو: ' كُلُّ مَالَيْسَ بِمُبْصرِ لَيْسَ بِعِسْم ''(').
لَيْسِ بِعِسْم، فَالْهَوَاء لَيْسِ بِعِسْم ''(').

وَأُمَّا الثَّانِيْ فَفِيْهِ تَفْصِيْلِ عَلَى مَا سَيَأْتِيْ.

وقالَ بَعْض الْمُحَقِّقِيْن: تَرْجِع إِلَىٰ أَمْر وَاحِد (٢)، وَهُوَ: عَدَم التَّمَيِيْز بَيْنَ الشَّيْء وَشِبْهِ ه فَقَطْ.

فَصْلُ

عَدَم التَّمْيِيْزِبَيْنَ الشَّيْء وَشِبْهِه يَنْقَسِم: إِلَى مَايَتَعَلَّق بِالْأَلْفَاظ، وَإِلَى مَايَتَعَلَّق بِالْمَعَانِيْ.

القِسْم الْأُوَّل - أَعْنِيْ: مَايَتَعَلَّق بِالْأَلْفَاظ - قِسْمَان:

فُصولٌ في الأغاليط

- (١) قُوله: (بسبب انغماس النفس إلخ) قال عمدة الأذكياء مولانا بحر العلوم في شرح "سلم العلوم": والسبب في ذٰلك انغماس النفس في الظلمة المادية، واستيلاء الوهم على العقل وتسخيره إياه، حتى يظن بل يتيقن الكواذب ضرورية؛ فتارة يظن قضية كاذبة أولية، فيستنتج منها نتيجة، وربما يظنها متواترة.(مرآت بحذف)
 - (٢) قُوله: (فالهواء) الهواء ليس بمبصر، وكل ما ليس بمبصر فهو ليس بجسم؛ فالهواء ليس بجسم.
- (٣) قوله: (إلى أمر واحد) فإن الغلط سواء كان من جهة الفهم أو من جهة المواد يرجع إلى أمر واحد، وهو عدم التمييز بين الشيء وشبهه. (باء بزيادة)

الأوَّل: مَايَتَعَلَّق بِالْأَلْفَاظ لاَ مِنْ جِهَة التَّرْكِيْب، وَالثَّانِيْ: مَايَتَعَلَّق بِهَا مِنْ حَيْثُ التَّرْكِيْب؛ ثُمَّ الْمُتَعَلِّق بِالْأَلْفَاظ مِنْ جِهَة الْأُوَّل قِسْمَان:

الأوّل: مَايَتَعَلَّق بِالْأَلْفَاظ أَنْفُسِهَا، وَذْلِكَ بِأَنْ يَصُوْنَ الْأَلْفَاظ مُغْتَلِفَةً فِي الدَّلاَلَة، فَيَقَعُ فِيْهِ الاِشْتِبَاه فِيْمَا هُوَ الْمُرَاد، كَالْغَلَط الْوَاقِع فِسْبَب كُوْنِ اللَّفْظ مُشْتَرَكا () لَفْظِيًّا بَيْنَ مَعْنَيَيْن أَوْ أَكْثَر، وَكُوْن أَحَد مَعَانِيْهِ حَقِيْقِيًّا وَالْآخَر مَجَازِيًّا ()؛ وَيَنْدَرِج فِيْهِ الاِسْتِعَارَة وَأَمْثَالهَا، وَكُلُّ مَعَانِيْهِ حَقِيْقِيًّا وَالْآخَر مَجَازِيًّا ()؛ وَيَنْدَرِج فِيْهِ الاِسْتِعَارَة وَأَمْثَالهَا، وَكُلُّ ذَلِك يُسَمِّى بِـ "الاِشْتِرَاك اللَّفْظِيّ"، كَمَا تَقُولُ لِعَيْن الْمَاء: "هٰذِه عَيْنُ ()، وَكُلُّ عَيْن يَسْتَضِيْء بِهَا الْعَالَم؛ فَهٰذِه الْعَيْن يَسْتَضِيْء بِهَا الْعَالَم"، أَوْ وَكُلُّ عَيْن يَسْتَضِيْء بِهَا الْعَالَم؛ فَهٰذِه الْعَيْن يَسْتَضِيْء بِهَا الْعَالَم"، أَوْ تَقُول: "زَيْد أُسَد ()، وَكُلُّ أَسَد لَه مَخَالِب، فَزَيْد لَه مَخَالِب "()؛ وَالْعَلَط فِي تَقُول: "زَيْد أُسَد ()، وَكُلُّ أَسَد لَه مَخَالِب، فَزَيْد لَه مَخَالِب "()؛ وَالْعَلَط فِي الثَّافِيْ الْقَالَة فَيْن مُشْتَرِكًا لَفْظِيًّا بَيْن عَيْن الْمَاء وَالشَّمْس، وَفِي التَّافِيْ كُون لَفْظ الْاسَد عَلى زَيْد مَجَازِيًّا وَعَلَى الْحَيْوَان الْمُفْتَرِس حَقِيْقيًّا، كُونُ إِطْلاَقِ لَفْظ الْا شَد عَلَى زَيْد مَجَازِيًّا وَعَلَى الْحَيْوَان الْمُفْتَرِس حَقِيْقيًّا،

مايتعلق بالألفاظ من الأغاليط

- (١) قُوله: (مشتركاً إلخ) المشترك: ما وضع لمعنى كثير بوضع متعدد، كلفظ العين. (مرآت)
- (٢) قَوله: (مجازيا إلخ) أي: المعنى الغير الموضوع له اللفظ؛ بل استعمل في لهذا المعنى لمناسبة بينه وبين المعنى الموضوع له، كلفظ الأسد للرجل الشجاع.(مرآت)
- (٣) قوله: (عين) هذا مثال الغلط الواقع باللفظ لا من جهة التركيب لاشتراك اللفظ بين
 المعاني المتعددة. (محمد إلياس)
- (1) قوله: (أسد) هذا مثال الغلط الواقع من جهة كون اللفظ ذا معنى حقيقي ومجازي؛
 فإن "الأسد" المحمول على زيد بمعنى مجازي، و"الأسد" الموضوع في الكبرئ بمعنى حقيقي؛
 فلايتكرر حد الأوسط، فظهر فساد الشكل.محمد إلياس
 - (٥) قَوله: (مخالب إلخ) المخالب: جمع مخلب، معناه بالفارسية: بِنَال شير . (مرآت)

وَالثَّانِيْ: مَا يَتَعَلَّق بِالْأَلْفَاظ بِسَبِ التَّصْرِيْف، كَالاِشْتِبَاه الْوَاقِع فِيْ لَفْظ "الْمُخْتَار"؛ فَإِنَّه إِذَا كَانَ بِمَعْنَى الْفَاعِل كَانَ أَصْله "مُخْتَيراً" بِحَسْر الْيَاء، وَإِذَا كَانَ بِمَعْنَى الْمَفْعُول كَانَ أَصْله "مُخْتَيرًا" بِفَتْحِهَا؛ أَوْ بِسَبَ الْيَاء، وَإِذَا كَانَ بِمَعْنَى الْمَفْعُول كَانَ أَصْله "مُخْتَيرًا" بِفَتْحِهَا؛ أَوْ بِسَبَ الْإِعْجَام () وَالإعْرَاب، كَمَا يَقُول الْقَائِل: غلام حسن () مِنْ غَيْر إعْرَاب، فَيَظُنُّ تَارَة تَرْكِيْبا إِضَافِيًّا، وَالْأُخْرَىٰ تَرْكِيْبا إِضَافِيًّا.

وَالْمُتَعَلِّق بِالْأَلْفَاظ مِنْ جِهَة التَّرْكِيْب فَإِمَّا بِالنَّظْر إِلَى اختِلاَف الْمَرْجِع، نَعُو: "مَايَعْلَمُه الْحَكِيْمُ فَهُوَيَعْمَل بِمَا يَعْلَمُه"، فَإِنْ عَادَ الضَّمِيْر") إِلَى الْحَكِيْم صَدَق؛ وَإِلاَّ كَذَبَ.

وَإِمَّا بِإِفْرَاد الْمُرَكَّب، نَحُو: "اَلتَّارَنْجُ حُلُو حَامِض" صَادِق، وَإِنْ أَفْرِد وَقِيْل: "هٰذَا حُلُو وَحَامِض" لَمْ يَصْدُق (٠).

⁽۱) قُوله: (بسبب الإعجام إلخ) أي: عدم التمييز الذي يتعلق بالألفاظ قد يكون بسبب الأعجام أي: النقط، مثاله: هٰذا القول "تقير بر"؛ فإنه لو لم ينقط يحتمل أن يكون "قير بر" بمعنى: يك يَادَكْتِم، وهٰذا هو المقصود، ويحتمل أن يكون "قيريز" بمنى: تقير بار ينى: دُرويْخ كرزوْل بارتيس، وهو غير مقصود هذا. (محمد إلياس)

 ⁽٦) قَوله: (غلام حسن إلخ) أي: كقول القائل للغلام الحسين: "هذا الغلام غلامٌ حسنٌ، وكل غلام حسن قبيح؛ فهذا الغلام قبيح"؛ فإن الأوسط في الصغرى مركب توصيفي وفي الكبرى إضافي، وكذا "حسن" في الأول صفة وفي الثاني علم.(مرآت)

⁽٣) قُوله: (فإن عاد الضمير إلخ) أي: إن عاد الضمير المرفوع المستتر في "بما يعلمه" إلى الحكيم فيكون المعنى صحيحا، وإن لم يرجع إلى الحكيم بل إلى ما الموصول الذي في "بما يعلمه" فيغلط؛ لأن العلم من صفات ذوي العقول، والعمل ليس من ذوي العقول. (مرآت) بحذف وزيادة

 ⁽٤) قوله: (لم يصدق) لأن العاطف يدل على تحقق الحلاوة والحموضة في شيء واحد بالانفراد
 وليس كذلك؛ لأن في النارنج كلاهما مخلوطتان لاتميَّز بينهما. (محمد إلياس)

وَإِمَّا بِجَمْعِ الْمُنْفَصِلِ نَحْوُ: "زَيْد طَبِيْب وَ مَاهِر" (صَدَقَ، وَإِنْ جُمِعَ وَقِيْلَ: "طَبِيْب مَاهِر" گذَبَ.

فَصُلُ فِي الْأَعْالِيطِ (١) التي تقع بسبب المعنى

وَهٰذَا أَيْضًا أَقْسَام لِأُنَّهَا إِمَّا مِنْ جِهَة الْمَادَّة أَوْ مِنْ جِهَة الصُّوْرَة؛ أَمَّا الَّتِيْ مِنْ جِهَة الْمَادَّة كَمَا يَكُوْن بِحَيْثُ إِذَا رُتِّبَ الْمَعَانِيْ فِيه عَلَى وَجُه يَكُوْن قِيَاسًا لَمْ يَكُوْن قِيَاسًا، وَإِذَا رُتِّبَ عَلَى وَجُه يَكُوْن قِيَاسًا لَمْ يَكُنْ صَادِقًا، كَقُوْلِكَ: "الإِنْسَان نَاطِق مِنْ حَيْثُ هُو نَاطِق، وَلاَشَيْء مِنَ الإِنْسَان بِحَيَوَان، فَلاَشَيْء مِنَ الإِنْسَان بِحَيَوَان، وَمَعَ اعْتِبَار قَيْدِ (٣) "من حَيْثُ هُو نَاطِق" يَكُذِب الصُّغْرَى، وَ مَعَ إِذْ مَعَ اعتِبَار قَيْدِ (٣) "من حَيْثُ هُو نَاطِق" يَكْذِب الصُّغْرَى، وَ مَعَ إِذْ مَعَ اعتِبَار قَيْدِ (٣) "من حَيْثُ هُو نَاطِق" يَكْذِب الصَّغْرَى، وَ مَعَ إِذْ مَعَ اعتِبَار قَيْدِ (٣) "من حَيْثُ هُو نَاطِق" يَكْذِب الصَّغْرَى، وَ مَعَ

(١) قوله: (زيد طبيب وماهر) أي: وماهر أيضاً في فن آخرغير الطبّ -وهما وصفان منفصلان-، فلو قيل: "زيدً طبيبٌ ماهرٌ" فهو خلاف المقصود؛ لأن معناه حينئذٍ: أن مهارته في الطب لا في فنّ آخر، وهو غير المراد. (محمد إلياس)

مايتعلق بالمعاني من الأغاليط

(٢) قَوله: (الأغاليط) جمع أغُلُوْظة، بمعنى ما يغلط به، كالأعجوبة والأضحوكة.(مرآت)

(٣) قُوله: (مع اعتبار قيد من حيث هو) يعني إذا أثبت قيد "من حيث هو ناطق" في المقدمتين أعني: الصغرى والكبرى، فهو يقتضي كذب الصغرى؛ لأن الناطق ذاتي للإنسان، وثبوت الذاتيات للذات لا يكون بعلة، لما يلزم معلولية الذاتيات، وهو باطل؛ وإن حذف القيد من المقدمتين فهو يقتضي كذب الكبرى؛ لأن الناطق فصل للإنسان، والحيوان جنس؛ وسلب جنس ماهية عن فصلها لا يصح؛ وإن حذف من الصغرى وأثبت في الكبرى ليكونا صادقتين اختلت صورة القياس لعدم اشتراك الحد الأوسط؛ لأن الأوسط الذي في الصغرى غير محبّث، وفي الكبرى محبثاً؛ فلا يتعدى حصم الأصغر إلى الأكبر، فلا تحصل النتيجة. (مرآت)

ومثل اذا قولهم: "الغَلْط (بسكون اللام) عَلَطًا، (بفتح اللام)، والغلَط صحيح"؛ فإن أخذ موضوع الكبرى لفظ الغَلَط صدقت الكبرى؛ للكن اختلت صورة القِياس لعدم تكرار الحد الأوسط؛ لأن الشكل شكل أول والأوسط في الصغرى -أي: الغَلَط الثاني- بمعنى ما صدق عليه الغلط؛ وإن عا

حَذْفه عَنْهَا يَكْذِب الْكُبْرِي، وَإِنْ حُذِفَ مِنَ الصَّغْرِي وَأَثْبِتَ فِي الْكُبْرِي يَلْزَم اختِلاَل هَيْئَة الْقِيَاس^(١)؛ لِعَدَم الإشْتِرَاك.

وَأُمَّا الَّتِيْ مِنْ جِهَة الصُّوْرَة، فَكَمَا يَكُون عَلى هَيْئَة غَيْر نَا يَجَة، وَجَمِيْع ذَٰلِكَ سُوءُ التَّأْلِيْف، كَقَوْل الْقَائِل: "اَلزَّمَان مُحِيْط بِالْحَوَادِث، وَالْفَلَكُ مُوعَ التَّأْلِيْف، كَقَوْل الْقَائِل: "اَلزَّمَان مُحِيْط بِهَا أَيْضًا"؛ يُنْتِج: "فَالزَّمَان هُوَ الْفَلَك"، وَهُوَ شَكُلُّ ثَانٍ، وَقَدْ فَاتَ مُحِيْط بِهَا أَيْضًا"؛ يُنْتِج: "فَالزَّمَان هُو الْفَلَك"، وَهُو شَكُلُّ ثَانٍ، وَقَدْ فَاتَ فِيْه شَرْطٌ أَعْنِي: اختِلاف الْمُقَدَّمَتين إِيْجَابا وَسَلْبا؛ لِكُونِهِمَا مُوْجِبَتَيْنِ فَهُنَا.

وَالْآنَ نَذْكُر بَعْض الْمُغَالَطَات الَّتِيْ سَبَب وَقُوْعِهَا فَسَاد الصُّوْرَة، فَنَقُوْل:

مِنَ الْمُغَالَطَاتِ الصُّوْرِيَّةِ: "المُصَادَرَة (٢) عَلَى الْمَطْلُوب"، نَحُو: "زَيْد

أخذ ما صدق عليه الغلط (أي: القَلْط) كانت الهيئة هيئة قِيَاس؛ لْكن يكون الكبرئ كاذبة.
 فاحفظ.(مرآت) بحذف

- (۱) قوله: (اختلال هيئة القياس) بأن لايكون بين الصغرى والكبرى مناسبة، وعدم المناسبة بينهما لعدم اشتراك الأوسط بأن الأوسط الذي في الصغرى غير محيّث، وفي الكبرى يكون محيثا؛ فلايتعدى حكم الأصغر إلى الأكبر، فلاتحصل النتيجة، مثلا: بعض الحيوان كاتب، ولاشيء من الكاتب بفرس؛ فالكاتب في الصغرى غير محيث، وفي الكبرى محيث بالحيثية الإنسانية؛ فلايتعدى حكم الأصغر إلى الأكبر لعدم تكرار حد الأوسط. (محمد إلياس)
- (٢) قَوله: (المصادرة إلخ) المصادرة: هي التي تُجعلُ التتيجةُ جزءَ القِياسِ، أوْ يلزَمُ النتيجةُ مِنْ
 جزءِ القِياسِ، كقولِنا: الإنسانُ بَشرٌ، وَكُلُّ بشرٍ ضَحاكٌ، يَنتِجُ: إِنَّ الإنسانَ صَحَّاكُ، فالكبرىٰ هُهنا وَالمَطلوبُ شيءٌ واحدًا؛ إذ البشرُ وَالانسانُ مُترادِفانِ، وَهوَ اتَّحَادُ المَفهومِ فَتكونُ الكبرىٰ والنَّتيجةُ شيئاً واحداً. (كتاب التعريفات:٢١٨)

الفَائِدَةُ المُصادَرَةُ عَلَى المَطلوْبِ أَرْبِعَةُ أَوْجِهِ: الأُوَّلُ: أَنْ يَكُوْنَ المُدَّعَى عَينَ الدَّليلِ، والثَّافِي: أَنْ يَكُوْنَ المُدَّعَى مَوقَوْفاً عَلَيْهِ صِحَّةُ الدَّليْلِ، والرابِعُ: أَنْ يَكُوْنَ المُدَّعَى مَوقَوْفاً عَلَيْهِ صِحَّةُ الدَّليْلِ، والرابِعُ: أَنْ يَكُوْنَ مَوقُوْفاً عَلَيْهِ صِحَّةُ جُزْءِ الدَّليْلِ. (كشاف اصطلاحات الفنون٣/٣)

إِنْسَان؛ لِأُنَّه بَشَر، وَكُلِّ بَشَر إِنْسَان".

وَمِنْهَا: أَخْد "مَا بِالْعَرْض" مَكَان "مَا بِالذَّات"، نَحُو: "الجَالِس فِي السَّفِيْنَة مُتَحَرِّك (أَنَّ مُتَحَرِّك لاَيَثْبُتُ فِيْ مَوْضِع وَاحِد" (أَ).

وَمِنْهَا: أَنْ لاَّ يَتَكَرَّر الْأُوْسَط بِتَمَامه، كَمَا يُقَال: "الإِنْسَان "لَه شَعْر"، وَكُل "شَعْر" يَنْبُتُ"؛ يُنْتِجُ: "الإِنْسَان يَنْبُتُ"، فَإِنَّ الْأُوْسَط "لَهُ الشَّعْرُ"، وَلَمْ يُجْعَل () بِتَمَامه مَوْضُوْعَ الْكُبْري.

وَمِنْهَا: أَنْ لاَّيَكُوْن الْأُوْسَط مُتَشَابِهًا فِي الْمُقَدَّمَتَيْن لِاختِلاَفِه بِالْقُوَّة والفِعْل، نَحُو قَوْله: "اَلسَّاكِت مُتَكَلِّم، وَالْمُتَكَلِّم لَيْسَ بِسَاكِت"؛ يُنْتِجُ: "اَلسَّاكِت لَيْسَ بِسَاكِت".

وَمِنْهَا: اختِلالَ التَّرْكِيْبِ بِسَبَبِ شَكِّ وَقَعَ بِأُنَّ الْقَيْدِ مِنَ الْمَوْضُوعِ أَوْ مِنَ الْمَحْمُول، كَقَوْلِهِمْ: "الإِنْسَان "وَحْدَه" ضَاحِك، وَكُلُّ ضَاحِك

⁽۱) قُوله: نحو: (الجالس في السفينة إلخ) فساده ظاهر؛ لأن المتحرك في الصغرى معناه متحرك حركة ذاتية، فلم يتكرر الأوسط، ففسد القياس من حيث الصورة. هذا ما قصده المصنف؛ لحن إن أريد بـ"المتحرك" في المقدمتين المتحرك حركة ذاتية أو المتحرك حركة عرضية فيفسد القِياس من حيث المادة؛ لكذب الصغرى أو الكبرى. (مرآت)

⁽٢)قُوله: (في موضع واحد) والنتيجة: الجالس في السفينة لايثبت في موضع واحد، ولهذا باطل! لأن الجالس ثابت في موضع واحدٍ . محمد إلياس

 ⁽٣) قوله: (لم يجعل) فإذا جعل لفظ "له الشعر" موضوع الكبرى لاتصدق الصغرى؛
 لأن كلَّ ما له الشعر لا يصلح عليه حكم الإنبات. (محمد إلياس)

⁽٤) قوله: (الساكت ليس بساكت) والقياس لهكذا: الساكت متكلم أي: بالقوة، والمتكلم ليس بساكت أي: بالفعل، فلانتيجة لهنا لأنهما مختلفتان في القوة والفعل.

حَيَوَان "؛ يُنْتِج: "الإِنْسَان وَحْدَه حَيَوَان "؛ وَالْغَلَط إِنَّمَا نَشَأ مِنْ تَوَهُّم أَنَّ لَفُظَة "وَحْدَه " جُزْء مِنَ الْمَوْضُوع، وَلَوْ جُعِلَ جُزْء مِنَ الْمَحْمُول وَقِيْلَ: "لَلْإِنْسَان هُوَ وَحْدَه ضَاحِك؛ فَهُوَ حَيَوَان " لَلْإِنْسَان هُو وَحْدَه ضَاحِك؛ فَهُو حَيَوَان " لَلْإِنْسَان حَيَوَان "؛ فَالْغَلَط فِيْ هٰذَا لَصَدَقَتِ النَّتِيْجَة؛ لِأَنَّهَا إِذْ ذَاكَ "الإِنْسَان حَيَوَان "؛ فَالْغَلَط فِيْ هٰذَا الْمِثَال (١) بِسَبِ سُوْءِاعْتِبَار الْحَمْل.

وَمِنْهَا: أَنْ لاَّ يَكُون الْأَكْبَر عَمْمُولا عَلَى جَمِيْع أَفْرَاد الْأُوسَط في الْكُبْرِي، وَذَٰلِكَ كَمَا تَقُولُ: "كُلُّ إِنْسَان حَيَوَان، وَالْحَيَوَان عَامَّ أُوْجِنْس أُوْ مَقُول عَلَى كَثِيْرِيْنَ مُخْتَلِفِي الْحَقِيْقَة"، فَيُنْتِجُ: "كُلُّ إِنْسَان عَامَّ أُوْجِنْس أُو مَقُول عَلَى كَثِيْرِيْنَ مُخْتَلِفِي الْحَقِيْقَة" وَهُو بَاطِل قَطْعًا؛ وَالسَّبَب فِي الْغَلَط مَقُول عَلَى كَثِيْرِيْنَ مُخْتَلِفِي الْحَقِيْقَة" وَهُو بَاطِل قَطْعًا؛ وَالسَّبَب فِي الْغَلَط إِنَّمَا هُو إِهْمَال كُلِّيَة الْكُبْرِي (*)؛ إِذِ الْكُبْرِي طَبْعِيَّة فَلاَيَتَعَدَّى الْحُكْم. وَمُنْهَا: مَانَقَعُ دَسَبَ تَقَدُّهِ النَّوابِط وَتَأْخُوهَ عَن السَّلُوب، وَكَذَا

وَمِنْهَا: مَايَقَعُ بِسَبَب تَقَدُّم الرَّوَابِط وَتَأُخُّرِهَا عَنِ السُّلُوْب، وَكَذَا تَقَدُّم الْجِهَة عَلَى السُّلُوْب وَتَأُخُّرِهَا عَنْهَا، نَعُو: "زَيْد لَيْسَ هُوَبِ" قَائِم ""،

(۱) قوله: (فالغلط في هذا المثال إلخ) يعني: أن المغالطة في هذا المثال إنما وقعت بسبب سوء اعتبار حمل الأوسط على الأصغر؛ لأن في الحقيقة الصغرى مركبة من موجبة وسالبة بسبب انضمام الوحدة إلى الإنسان، فالموجبة: الإنسان ضاحك، والسالبة: "لاشيء غير الإنسان ضاحكا"؛ فالقضية الموجبة ينتج مع الكبرى نتيجة صادقة، والثانية مع الكبرى ليست على تأليف منتج، وهو إيجاب الصغرى في الشكل الأول؛ فالغلط إنما نشأ من القضية الثانية. والحاصل؛ أن الصغرى قضيتان، وأخذت واحدة، فوقع الغلط، وهذا الغلط يستى باعتبار الحدود "سوء اعتبار الحمل"، أي: سوء اعتبار حمل الأوسط على الأصغر. (مرآت) بزيادة (٢) قوله: (إهمال كلية الكبرى إلغ) أي: يشترط في الشكل الأول كلية الكبرى، وهو مفقود لهمنا؛ لأنه حكم في الكبرى على طبيعة الحيوان لاعلى أفراده، وفي الصغرى قد حكم على كل فرد الإنسان بالحيوانية؛ فلايتعدى الحكم بالأكبر على الأوسط إلى الأصغر؛ لأن على كل فرد الإنسان بالحيوانية؛ فلايتعدى الحكم بالأكبر على الأوسط إلى الأصغر؛ لأن

وَزَيْد هُوَ ''لَيْسَ بِقَائِم''؛ وَبِالضَّرُوْرَة أَنْ لاَّيَكُوْن، وَلَيْسَ بِالضَّرُوْرَة أَنْ يَكُوْن؛ وَلاَ يَلْزَمُ أَنْ يَكُوْن، وَيَلْزَم أَنْ لاَ يَكُوْن''.

وَتَكَثَّرُ السُّلُوْبِ مِنْ هٰذَا الْبَابِ()، فَإِنَّ مَرَاتِبِ الشَّفْعِيَّة كَسَلْبِ سَلْبٍ، وَسَلْبِ سَلْبِ سَلْبِ سَلْبٍ إِثْبَاتُ()، وَالْوِثْرِيَّةِ كَسَلْبِ سَلْبِ السَّلْبِ وَغَيْرِهَا سَلْبُ.

وَمِنْهَا: أُخْذ الاعتِبَارَات الذِّهْنِيَّة (٣) وَالْمَحْمُولاَت الْعَقْلِيَّة أَمُوْرا عَيْنِيَّة، كَمَا إِذَا قِيْلَ: "إِنَّ الإِنْسَان كُلِّيُّ"، فَيُظَنُّ أُنَّه فِي الْأَعْيَان كَذْلِك، وَلَيْسَ هُذَا الظَّن بِصَوَاب؛ فَإِنَّ الْكُلِّيَّة (١) إِنَّمَا تَعْرِض الْأَشْيَاء فِي الدِّهْن دُوْنَ الْخُارِج؛ وَمِنْ هٰذَا التَّحْقِيْق يَنْحَل أَعْلُوْظة أُخْرى، تَقْرِيْره أَنْ يُقَال:

- (٣) قُوله: (زيد ليس هو بقائم إلخ) هذه القضية لتقدم حرف السلب على الرابط سالبة، و "زيد هو ليس بقائم"؛ لتقدم الرابط على السلب موجبة معدولة المحمول؛ وقوله: "بالضرورة أن لايكون" أي: شريك الباري ممتنع سالبة لتقديم الجهة على السلب. وقوله: "ليس بالضرورة أن يكون" -أي: الكاتب- متحرك الأصابع سالبة؛ لكن الأول يصدق على الممتنع، وهذا لا على الممتنع؛ بل على الممكن. (مرآت)
- (١) قُوله: (من هذا الباب إلخ) أي: من المغالطات الصورية، فأخذ السلوب الوترية مقام السلوب الشفعية خطأ؛ لأن الأولى سالبة والثانية موجبة.(مرآت)
- (٢) قَوله: (إثبات إلخ) لأن سلب سلب الشيء إثبات، في المرتبتين الشفعيتين كان أو في المراتب الشفعيات، وإذا أدخل السلب على المراتب الشفعية حصلت السلوب الوترية، وهي سلب؛ لأنه إذا كان سلب سلب الشيء إثباتا كان سلبه سلبا لا محالة (مرآت)
- (٣) قَوله: (أخذ الاعتبارات الذهنية إلخ) كقولك: "الحدوث حادث، وكل حادث فله حدوث؛ فالحدوث له حدوث، فإن الحدوث أمر ذهني أخذ مكان الخارجي، فحكم عليه بالحدوث (مرآت)
- (٤) قَوله: (فإن الكلية إلخ) أي: الكلية إنما تعرض الأشياء في الذهن؛ لأنها من العوارض الذهنية التي خصوص الوجود الذهني شرط لعروضها، والقضايا التي محمولاتها الكلية ذهنيات، فتدبر.(مرآت)

المُمْتَنِع مَوْجُوْد ()؛ لِأَنَّه إِنِ امْتَنَعَ شَيْء فِي الْخَارِج لَكَانَ امتِنَاعه حَاصِلا فِي الْخَارِج، فَيَكُوْن الْمُمْتَنِع مَوْجُوْدا فِي الْخَارِج، فَيَلْزَم وُجُوْد الْمُمْتَنِع وَهُوَ بَاطِل قَطْعاً.

وَجُه الانجِلاَل: أَنَّ الامتِنَاع اعتِبَار ذِهْنِيّ، لاَيَلْزَم مِنِ اتِّصَاف شَيْء بِه وُجُوْده فِي الْخَارِج، لِيَلْزَم (١) وُجُوْد الْمُتَّصِف بِه فِي الْخَارِج.

وَمِنْهَا: أَخْذ مِثَال الشَّيْء مَكَانَه، كَمَا تَقُوْل لِمِثَال النَّار: "إِنَّه نَار، وَكُلّ نَار مُخْرِق؛ فَهوَ مُحْرِق"؛ وَهٰذَا الْإِشْتِبَاه هُوَ الَّذِيْ احْتَجَّ بِهِ الْمُنْكِرُوْن (٢٠)

- (١) قَوله: (الممتنع موجود إلخ) وصورة القِيَاس لهكذا: إن امتنع شيء في الخارج لكان امتناعه حاصلا في الخارج (الصفرئ)، وكل ما كان امتناعه حاصلا في الخارج كان موجودا في الخارج (الكبرئ)؛ فيكون الممتنع موجودا في الخارج (النتيجة).(مرآت)بزيادة
- (٢) قَوله: (ليلزم إلخ) يعني أن الامتناع من الاعتبار الذهني، فإذا اتصف شيء به كان لهذا الاتصاف في الذهن لا في الخارج؛ فلايلزم وجود المتصف بالامتناع في الخارج؛ وهو من باب "سوء اعتبار الحمل له. (محمد إلياس)
- (٣) قُوله: (المنكرون للوجود الذهني إلغ) اعلما أن الحكماء وغيرهم متفقون على أن النار -مثلا لها- وجودية، يترتب عليها أحكامها ويصدر عنها أثارها: من الإحراق، والإضاء ته وغيرهما ولهذا هو الوجود الخارجي العيني. واختلفوا في أن لها وجوداً آخر غير الوجود الخارجي أم لا؟ فذهب الحكماء إلى أن لها وجوداً ذهنيا أيضاً، يقال له "الوجود الظلي"، وأثبتوا بأنا نتصور الممتنع واجتماع النقيضين وغيرهما، ممّا لاوجود له في الخارج، ونحكم عليها بأحكام ثابتة صادقة، كالإمكان العام وغيرها، والحكم بالأحكام الثابتة عليها يقتضي ثبوتها في نفس الأمر، وليس لها ثبوت في الخارج، فلابد أن يكون في الذهن، وهو المطلوب؛

واعترض المتكلمون النافون بالوجود الذهني بـ أنه لو اقتضى تصوَّر الشيء حصوله في الذهن لزم كون الذهن حاراً أو بارداً، فإذا تصوَّرنا الحرارة والبرودة حصلنا في ذهننا ولامعنى للحار والباردإلا ما فيه الحرارة والبرودة؛ وبأن حصول حقيقة الجبل والسماء مع عظمها في ذهننا غير معقول.

وأجاب الحكماء منهما بـ: أن الحاصل في الذهن صورة ذهنية موجودة بوجود ظلي لا هوية عينية موجودة بوجود أصيل، والحار ما يقوم به هُوَيَّة الحرارة وماهيتها موجودة بوجود عيني لا مايقوم به ع

لِلْوُجُوْد الذَّهْنِيّ، حَيْثُ قَالُوْا: لَوْ حَصَلَتِ الْأَشْيَاء () بِأَنْفُسهَا لَزِمَ احتِرَاق الذَّهْن عِنْدَ تَصَوُّر النَّار، وَاختِرَاقه عِنْدَ تَصَوُّر الْجَبَل، وَإِتِّصَافه بِالْبَيَاض وَالسَّوَاد عِنْدَ تَصَوُّرِهِمَا، وَهْكَذَا.

وَحَلُه (*): أَنَّه مِنْ بَاب أَخْد مَا بِالْعَرْض مَكَانَ مَا بِالذَّات، يَعْنِيْ: أَنَّ الإِحْرَاق وَالْخَرْق وَغَيْرَهُمَا مِنَ الْعَوَارِض الَّتِيْ تَلْحَق الشَّيْء إِذَا وُجِدَ الإِحْرَاق وَالْخَرْق وَغَيْرَهُمَا مِنَ الْعَوَارِض الَّتِيْ تَلْحَق الظَّيِّ الدِّهْنِيّ (*). بِوُجُوْد أَصْلِيّ خَارِجِيّ، وَلَيْسَتْ مِنَ الْعَوَارِض لِلْوُجُوْد الظِلِّيّ الدِّهْنِيّ (*).

ماهية الحرارة موجودة بوجود ذهني؛ وبأن ما يمتنع حصوله في الذهن هو هوية الجبل والسماء؛ فإن
 هوياتهما موجودة بوجود خارجي يمتنع أن يحصل في اذهاننا، وأما مفهوماتها الكلية وماهياتها الموجودة
 بوجودات ظلية لايمتنع حصولها في الذهن؛ إذ ليست موصوفة بصفات تلك الهويات. ثم لا يخفى عليك
 أن بعضا من المتكلمين كالإمام وتابعيه لم ينكروا بالوجود الذهني. (مرآت) بحذف

- (۱) قوله: (لو حصلت الأشياء) واعلم أن الحكماء -بعد اتفاقهم على الوجود الذهني للأشياء اختلفوا في: أن حصول الأشياء في الذهن هو بأشباحها أو بأنفسها، فذهب المحققون إلى الثاني، والقائلون بالأول استدلوا بما ذكره المؤلف، وهو غلط الأن النار مثلاً له وجود في الخارج ووجود في الذهن، ولكلا الوجودين عوارض تختص به، فالإحراق من عوارض وجود النار الخارجي لا الذهني أي: الظلي، فبحصول النار في الذهن ووجودها فيه كيف تكون محرقة؛ وكذلك لكل شيء وجودان: خارجي وذهني، ولكل منهما آثار مختصة به (محمد إلياس)
- (٢) قَوله: (وحله إلخ) والجواب الآخر -غير الحل الذي ذكره المصنف : إنا نمنع الملازمة، فإن حصول النار بنفسها في الذهن وكذلك وجود الجبل فيه لايلزمه الإحراق والإخراق؛ لأنها من شأن الماديات، والذهن ليس بمادي؛ بل جوهر مجرد.(مرآت)
- (٣) قَوله: (الظلي الذهني إلخ) قد عرفت مما سبق منا أن للشيء وجودين: وجود يترتب عليه الآثار، ووجود لايترتب هي عليه؛ والوجود الأول يقال له "الوجود الخارجي"، والثاني يقال له "الوجود الظلي الذهني"؛ فالشيء إذا كان موجودا في الذهن وقائما به قياما أصليا خارجًا على النحو الأول يكون الذهن متصفا به، وإن قام قياما ظليا غير خارجي فلذلك لايوجب الاتصاف.

فاعلم؛ أن الموجود في الذهن وإن كان لماهية النار مثلا لكنها موجودة بوجود ظلي، وكون محلها موصوفا بها من أحكامها المتعلقة بوجودها العيني. قافهم.(مرآت) وَمِنْهَا: أَخْذ جُزْء الْعِلَّة مَكَان الْعِلَّة، كَمَا إِذَا حَمَلَ سَبْعُوْنَ رَجُلا حَجَراً ثَقِيْلاً سَبْعِيْنَ فَرْسَخا مَثَلاً، فَيُتَوَهَّم () أَنَّ الْوَاحِد مِنْهُمْ يَحْمِلُه فَرْسَخاً وَاحِدًا،

وَمِنْهَا: إِجْرَاءُ طَرِيْقِ الْأُوْلُوِيَّة عِنْدَ الْاختِلاَف، كَمَا تَقُوْلُ (): "الإِنْسَان لَيْسَ بِأُوْلِى بِإِضَافَة النَّفْسِ النَّاطِقَة مِنَ الْعُصْفُوْر بَعْدَ مَااشْتَرَكَافِي الْحَيْوَانِيَّة ". وَمِنْهَا: مَا وَقَعَ مِنْ قِلَّة الْمُبَالاَتِ بِالْحَيْثِيَّات وَتَرْكِ الاعتِنَاء بِهَا، كَقَوْل الْقَائِل: "كُلِّ أُبْيَضَ دَخَلَ فِيْ حَقِيْقَته الْبَيَاض، وَزَيْد أَبْيَض؛ فَيَلْزَم دُخُوْل الْبَيَاض فِيْ حَقِيْقَته الْبَيَاض فِيْ حَقِيْقَته الْبَيَاض دَاخِل فِيْ مَفْهُوْم الْاَبْيَاض فِيْ حَقِيْقَته "؛ وَمَنْشَأ الْغَلَط فِيْه (*): أَنَّ الْبَيَاض دَاخِل فِيْ مَفْهُوْم الْاَبْيَض مِنْ حَيْثُ إِنَّه أَبْيَض، لاَ مِنْ حَيْثُ إِنَّه حَيَوَان وَإِنْسَان.

وَمِنْهَا قَوْلُهُمْ: مُمَاثِلُ الْمُمَاثِل مُمَاثِل، نَحُو: "الإِنْسَان مُمَاثِل لِلنَّخْلَة، وَالنَّخْلَة مُمَاثِلَة لِلْحَجَر فِيْ كُونه غَيْرَ ذِيْ نَفْس'؛ فَيَلْزَم كُون زَيْد

⁽١) قوله: (فيتوهم) علة الحمل هو سبعون رجلا مجتمعا، فالواحد جزء من العلة لا العلة بعينها؛ فالمغالطة لههنا: وضع جزء العلة -أي: الواحد- مكان العلة أي: السبعون. (محمد إلياس)

⁽٢) قوله (كما تقول) فإن الحيوانية من حيث الجنسية لاتقتضي فيضان النفس؛ بل من حيث النوعية وإلا لكان جميع أفراد الحيوان مقتضية لفيضان النفس، وليس كذلك؛ فلايصح: أن الإنسان أولى بإضافة النفس من العصفور؛ بل يصح أن يقال: زيد أولى لفيضان النفس من بكر؛ فإن الإنسان يقتضي فيضان النفس، وهما من أفراده. (محمد إلياس)

⁽٣) قوله: (ومنشأ الغلط فيه) لهذا الغلط واقع على تقدير أن يكون المبدأ (أي: المعنى المصدري) جزء ا من المشتق سواء كان المشتق عبارة عن الذات والنسبة والمبدأ، كما هو المشهور من مذهب الجمهور؛ أو عبارة عن المبدأ والنسبة إلى الذات، كما مختار السيد المحقق قدّس سره؛ وأما على رأي المحقق الدوّاني: فالبياض عين الأبيض وليس البياض شيئا داخلا في الأبيض. (شرح مرقات)

جَمَادًا؛ وَوَجْه التَّغْلِيْط فِيْهِ (): أنَّ مُمَاثَلَة النَّخْلَة لِلإِنْسَان فِيْ أَمْر -وَهُوَ الطَّوْل مَثَلاً - وَمُمَاثَلَتُهَالِلْحَجَرِ فِي شَيْء آخَرَ.

181

وَمِمَّا يُوْقِعُ فِي الْغَلَط: أَخْذ الْعَدَم -الْمُقَابِلِ لِلْمَلَكَة - مَكَان الضَّدّ وَالنَّقِيْض، كَالسُّكُوْن؛ فَإِنَّه عَدَم الْحُرَكة عَمَّا مِنْ شَأْنه أَنْ يَتَحَرَّك؛ وَكَالْعَمىٰ فَإِنَّه عَدَم الْجَرَكة عَمَّا مِنْ شَانِه أَنْ يَكُوْن بَصِيْرا؛ فينظنُّ "أَنَّ الْمُجَرَّد (") فَإِنَّه عَدَم الْبَصَر عَمَّا مِنْ شَانِه أَنْ يَكُوْن بَصِيْرا؛ فينظنُ (")أَنَّ الْمُجَرَّد (") سَاكِنَة، وَالْجُدَار أَعْمىٰ.

وَمِنَ الْمُغَالَطَات (١٠) الْمَشْهُوْرَة، قَوْلُهُمْ: لاَيُمْكِن تَحْصِيْل مَجْهُوْل؛ لِأنَّ

- (١) قوله: (وجه التغليط) وهو اختلاف وجه المماثلة بين المماثلين في المقدمتين كما في لهذا المثال: الإنسان مماثل للنخلة -أي: في الطول-، والنخلة مماثلة للحجر -أي: في الجماد-، فلا يلزم منه أن الإنسان -مثلاً زيد- مماثل للحجر في كونه جماداً. (محمد إلياس)
- (٢) قُوله (فيظن إلغ) بأن يقال: المجردات ساكنة؛ لأن السكون -على تقدير تقابل التضاد-قرار الشيء في موضع، والحركة: خروج القوة إلى الفعل بالتدريج؛ ويقال: الجدار أعمى؛ لأن الأعمى هو عدم البصر مطلقا؛ فهذا الظن ليس بصواب؛ لأن بين البصر والأعمى، والحركة والسكون "تقابل العدم والملكة"، فالمجردات عن المادة، -أي: العقل- إلخ ليس من شأنها الحركة فلايكون من شأنها السكون أيضاً؛ بل الحركة من شأن الجسم؛ وكذا الجدار ليس شأنه البصر، وإنما هو من شأن الحيوان، فالسكون والعمى لا يكونان من صفات المجردات والجدار. محمد إلياس

الملحوظة. تَقابُل التَّضاد: كُونُ الشَّيئينِ الوجودِيّينِ مُتقابِلينِ بحيثُ لايحكونُ تعقُّلُ كُلِّ منهما بالقِياسِ إلى الآخرِ، سواءً كانَ بينهما غايةُ البعدِ والخلافِ -كالسَّوادِ والبَياضِ- أوْ لا، كالحُمرةِ والسَّوادِ. (دستور العلماء:١)

تَقابُل العَدَم والمَلكَدةِ: كونُ الشيئينِ بحيثُ يكونُ أحدُهما وجوديًّا والآخر عدمياً قابلاً للوجودي، كالعنى والبصرِ؛ فإن العنى عدمُ البصرِ عمّا من شأنه أن يكونَ بصيراً. (ملخص من: دستور العلماء ومبادئ الفلسفة)

- (٣) قوله: (المجرد) أي: المجرد عن المادة كالعقل.
- (٤) قُوله (ومن المغالطات المشهورة إلخ) يعني: أنه إذا كان المطلوب معلوما فلاوجه لطلبه، وإن كان مجهولا فَيِمَ يعرف أنه المطلوب حين حصوله، كعبد آبق يُنْشِدُه من لايعرفه، فلو وجده فلم يعرف أنه العبد الآبق الذي كان في طلبه (مرآت)

ذُلِكَ الْمَجْهُولَ حَصَلَ فَيِمَا يُعْرَف أَنَّه مَطْلُوْبِكَ ()، فَلا بُدَّ مِنْ بَقَاء الْجَهْلِ أَوْ وُجُوْد الْعِلْم قَبْلَه حَتَى تَعْرِفَ أَنَّه هُو؛ وَعَلَى التَّقْدِيْرَيْن يَمْتَنِع تَحْصِيْله، أَمَّا عَلَى الْأُوَّلِ فَلِاسْتِحَالَة مَعْرِفَته إِذَا وُجِدَ، وَأَمَّا عَلَى الثَّانِيْ فَلِامتِنَاع تَحْصِيْل الْحَاصِل.

وَالْجَوَابُ (*): أَنَّ الْمَطْلُوْبِ مَعْلُوْمِ مِنْ وَجْه وَتَجْهُوْل مِنْ وَجْه، فَبَعْدَ حُصُوْل الْمَجْهُوْل مِنْ وَجْه، فَبَعْدَ حُصُوْل الْمَجْهُوْل الْمَطْلُوْب؛ وَهٰذَا كُصُوْل الْمَجْهُوْل الْمَكَان، فَبَعْدَ مَا كَيثْل عَبْدٍ آبِقٍ إِذَا وُجِد، فَإِنَّه كَانَ مَعْلُوْمَ الذَّات تَجْهُوْل الْمَكَان، فَبَعْدَ مَا وَجِد عَرَفْت بِمَا كُنْتَ عَارِفًا بِه مِنْ ذَاتِه وَصُوْرَتِه أُنَّه آبِقُك.

أغلوظة

لَوْلَمْ يَصْدُق قَضِيَّة لَمْ يَصْدُق "زَيْدقَائِم"، وَكُلَّمالَمْ يَصْدُق "زَيْدقَائِم" صَدَقَ نَقِيْضه، أَعْنِيْ: "زَيْد لَيْسَ بِقَائِم"، يُنْتِجُ: "كُلَّمَا لَمْ يَصْدُقْ قَضِيَّة صَدَقَ زَيْد لَيْسَ بِقَائِم"؛ مَعَ أُنَّهَا قَضِيَّة مِنَ الْقَضَايَا؟

⁽١) قوله: (فيما يعرف أنه مطلوبك) أي: إذا حصل المجهول فبأيّ شيء يعلم أنه مطلوب، فإن لم يعلم بعد الحصول أنه مطلوب فلابد من بقاء الجهل؛ وإن علم أن هذا مطلوب فلابد أن يعلم الحصول أيضاً "أنه مطلوب"، حتى يعرف بعد الحصول أنه هو المطلوب المعلوم. (محمد إلياس)

⁽٢) قُوله: (والجواب إلخ) حاصله: أنا لانسلم أن المطلوب إما معلوم مطلقا أو مجهول مطلقاً، حتى يلزم تحصيل الحاصل أو طلب المجهول المطلق؛ بل يجوز أن يكون معلوما من وجه ومجهولا من وجه، أي: من حيث نفس حقيقته فيطلب العلم بها بالكسب، كما إذا علمنا الإنسان بوجه الكاتب، وبعد علمه بهذا الوجه قصدنا علم حقيقته، فهو معلوم من وجه وصالح لأن يطلب حقيقته، فإذا انتقلنا منه إلى مباديه ثم منها إليه حصل لها العلم بحقيقته، وصار الوجه المجهول معلوماً، فلايلزم تحصيل الحاصل ولاطلب المجهول المطلق. فافهم. (مرآت)

وَالْحَلُّ: أَنَّ التَّقَادِيْرِ الْمَأْخُوْذَة فِي الْكُبْرِى أُعْنِيْ قَوْلِكَ: "كُلَّمَا لَمْ يَصْدُقْ زَيْدٌ قَائِم صَدَقَ نَقِيْضِه أَعْنِيْ: زَيْد لَيْسَ بِقَائِم" إِنْ كَانَتْ وَاقِعِيَّةً فَصِدْقُها مُسَلَّم؛ لُكِنْ لاَ اندِرَاج ()؛ إِذِ الْحُكْم فِي الصَّغْرِى إِنَّمَا هُوَ عَلَى التَّقَادِيْرِ الْفَرْضِيَّة الْغَيْرِ الْوَاقِعِيَّة، ضَرُوْرَة أَنَّ عَدَم صِدْق قَضِيَّة مِنَ الْقَضَايَا مِنَ الْمُمْتَنِعَات، ضَرُوْرَة أَنَّ قَوْلَنَا: "الوَاجِبُ مَوْجُوْد أَوْ سَمِيْع أَوْ الْقَضَايَا مِنَ الْمُمْتَنِعَات، ضَرُوْرَة أَنَّ قَوْلَنَا: "الوَاجِبُ مَوْجُوْد أَوْ سَمِيْع أَوْ الْقَضَايَا مِنَ الْمُمْتَنِعَات، ضَرُوْرَة أَنَّ قَوْلَنَا: "الوَاجِبُ مَوْجُوْد أَوْ سَمِيْع أَوْ الْقَضَايَا مِنَ الْمُمْتَنِعَات، ضَرُوْرَة أَنَّ قَوْلَنَا: "الوَاجِبُ مَوْجُوْد أَوْ سَمِيْع أَوْ الْقَضَايَا مِنَ الْمُمْتَنِعَات، ضَرُوْرَة أَنَّ قَوْلَنَا: "الوَاجِبُ مَوْجُوْد أَوْ سَمِيْع أَوْ الْقَضَايَا مِنَ الْمُمْتَنِعَات، ضَرُورَة أَنَّ قَوْلَنَا: "الوَاجِبُ مَوْجُود أَوْ سَمِيْع أَوْ الْعَصَالَ الْقَالِمِ السَّيْعِ أَوْ لَنَا الْكُلِّيَة () عَدَم صِدْقِهَا () كُمَّالًا وَإِنْ كَانَتْ تَقَادِيْرُ الْمُحَال أَنْ يَصَعْد إِلَى الشَيْء إِنْ كَانَتُ يَشَانُ الْكُلِّيَة () عَدَم صِدْقِهَا اللَّيْ الْمُحَال أَنْ يَصَعْد إلْ الشَّيْء إِلَى الشَّيْء إِلَّمَا لَمُعَلَى النَّقِيْضَان لَكُلُونُ عَدَم صِدْقِي اللَّهُ الْمُحَال أَنْ يَصْعَد إِلَى الشَّيْء فِي السَّعْدُنِ مَعْمَال أَنْ يَصْعَد إِلْ الْمُحَال أَنْ يَسْتَلْزِم مُخَالا أَخْرَ.

وَيَقْرُب مِنْ هٰذِهِ الْأُغْلُوْطَة' الْمُغَالَطَة الْعَامَّة الْوُرُوْد' (١٠)، الَّتِيْ يُمْكِنُ

⁽١) قَوله: (لْكن لا اندراج إلخ) يعني لو اعتبرت في الكبرى التقادير الواقعية فتصدق؛ لكن لا يندرج الأصغر تحت الأكبر حينئذ؛ لأن الحكم في الكبرئ على التقادير الواقعية، وفي الصغرى على التقادير الفريضية المتنعة (مرآت) بزيادة

⁽٢) قَوله: (عدم صدقها إلخ) أي: عدم صدق قضية من القضايا يكون محالا؛ لكون "الواجب موجودا" قضية واجب الصدق.(مرآت)

⁽٣) قَوله: (أعم إلخ) أي: أعم من أن تكون تقادير الكبرئ واقعية أو غير واقعية، فيحصل اندراج الأصغر تحت الأكبر؛ لكن لاتكون الكبرئ كلية؛ لأن الحكم في الكبرئ بأن كلما لم يصدق "زيد قائم" صدق نقيضه على التقدير الواقعي فقط؛ إذ على التقدير الممتنع يجوز ارتفاع النقيضين واجتماعهما.(مرآت)

⁽٤) قُوله: (منعنا الكلية)أي: كلية الكبرئ التي هي شرط الإنتاج فيفسد القياس.

⁽ه) قُوله: (المغالطة العامة الورود إلخ)قال بعض أهل التحقيق: إن هذه المغالطة ليست عامة الورود؛ بل إنما يرد على القاعدة القائلة "أن الموجبة الكلية تنعكس بعكس النقيض إلى موجبة كلية"، ويكفي في جوابه: أن مبناه على تساوي نقيضي المتساويين وعموم نقيض الأخص من نقيض الأعم، وإنه مخصوص بما سوى نقائض الأمور العامة، أو على إنتاج اللزوميتين لزومية. (مرآت) بزيادة

وَتَحَيَّرالْعُقَلاَء فِيْ حَلّه، فَمِنْ قَائِل يَقُول: إِنَّا لاَنُسَلِّم أَنَّ تِلْكَ الشَّرْطِيَّة تَنْعَكِس بِهٰذَا الْعَكْس إِلى هٰذِهِ الشَّرْطِيَّة، كَيْفَ^(٤)؟ وَالشَّيْثَان فِي الْأَصْل وَالْعَكْس مُخْتَلِفَان بِالْعُمُوْم (٥) وَالْخُصُوْص؛ بَلْ عَكْس هٰذِهِ الشَّرْطِيَّة قَوْلُنا:

⁽١) قَوله: (نقيضه ثابتاً إلخ) لأنه لو لم يثبت لزم ارتفاع النقيضين، وهو محال (مرآت)

 ⁽٢) قَوله: (ينعكس بعكس النقيض إلخ) أي النتيجة، هي: "لو لم يحن المدعى ثابتا كان شيء
 من الأشياء ثابتاً" فينعكس بعكس النقيض بطريق المتقدمين، وهو جعل نقيض الجزء الأول من القضية ثانيا، ونقيض الجزء الثاني أولاً مع بقاء الصدق والكيف.(مرآت) بزيادة

⁽٣) قُوله: (هٰذا خلف إلغ) لأنه يستلزم ثبوت المدعى على تقدير انتفاءه لأنه إذا قلنا "لو لم يحكن شيء من الأشياء ثابتاً" فاندرج في "شيء من الأشياء" المدّعى أيضاً، فبطل المكس؛ وهو يستلزم بطلان الأصل الذي هو النتيجة، وهٰذا -أي: الخلف- لايلزم من صورة القِيَاس؛ لأنها بديهية الإنتاج، ولامن مقدمتيه، فتعين: أنه لزم من فرض صدق نقيض المدعي، فيكون باطلاً، فيكون المدعى حقاً. (مرآت) بزيادة

⁽٤) قَوله: (كيف إلخ) يعني أنه لابد أن يكون الشيء في الأصل والعكس مأخوذا على نحو واحد، والشيء الذي أخذ في الأصل، -وهو قولنا: "كلما لم يكن المدعى ثابتا كان شيء من الأشياء ثابتا"- خاص؛ إذ هو في قوة قولنا "كلما لم يكن المدعى ثابتا كان نقيضه ثابتا"، فلا بد من أن يؤخذ في العكس أيضا كذلك، فيكون معناه: "كلما لم يكن نقيض المدعى ثابتا كان المدعى ثابتا"، ولهذا صادق، ومنشأ الغلط أنه أخذ الشيء في الأصل على وجه العموم، وفي العكس على وجه الخصوص.(مرآت)

⁽٥) قَوله: (مُختلفان بالعموم والخصوص إلخ) أي: لفظ الشيء الذي في النتيجة أخص؛ لأن المراد بها هو نقيض النتيجة، والشيء في العكس أعم؛ فيدخل فيه النقيض وغيره. (مرآت) بزيادة

"كُلَّمَا لَمْ يَكُنْ ذَٰلِكَ الشَّيْء ثَابِتا كَانَ الْمُدَّعِي ثَابِتًا" وَهُوَحَقٌّ.

وَإِنْ شِئْتَ قُلْتَ () بِتَقْرِيْرِ أُخَرَ: إِنَّ عَكْس تِلْكَ الشَّرْطِيَّة (لَوْلَمْ يَكُنْ شَيْء مِنَ الْأُشْيَاء ثَابِتا "فَيْ ضِمْن نَقِيْض الْمُدَّعِي "كَانَ الْمُدَّعِي ثَابِتا "(١).

وَمِنْ مُجِيْب يُجِيْبُ (٢): بِأَنَّ الْمُقَدَّم فِي الْعَكْس مُحَال (١)، وَالْمُحَال جَازَ أَنْ يَسْتَلْزم نَقِيْضه. فَلاَخُلْفَ!.

وَقَدْ وَقَعَ الإطْنَابِ فِيْ تَفْصِيْلِ هٰذَا الْبَابِ؛ لِمَا أَنَّ الرَّسَائِلِ الْمُدَوَّنَةِ فِي هٰذَا الْبَابِ؛ لِمَا أَنَّ الرَّسَائِلِ الْمُدَوَّنَةِ فِي الْمُنَا عَادَهُ قراءِتِهَا - خَالِيَةٌ عَنْ تَفْصِيْلِ هٰذَا الْفَنِ -الَّتِيْ جَرَتْ فِيْ زَمَانِي هٰذَا عَادَهُ قراءِتِهَا - خَالِيَةٌ عَنْ تَفْصِيْلِ بَابِ الْمُغَالَظَة، فَرَأَيْتُ أَنْ أُوشِح بِذِكُره رِسَالَتِي هٰذِه؛ لِتَكُون نَافِعَة لِلْمُتَعَلِّمِيْن مُفِيْدَة لِلطَّالِيِيْن.

فَصْلُ

وَلاَبُدَّ أَنْ يُعْلَم أَنَّه إِذَا كَانَ إِحْدَى مُقَدَّمَتِي الْقِيَاسِ غَيْرَ بُرْهَانِيَّة؛ بَلْ كَانَتْ جَدَلِيَّة، أَوْ خَطَابِيَّة، أَوْ شِعْرِيَّة، أَوْ غَيْرَهَا؛ كَانَ الْقِيَاسِ أَيْضاً غَيْرَ بُرْهَانِيّ، وَكَذَا الْكَلاَم فِي الْقِيَاسِ الْجَدلِق وَنَظَائِرِه. وَبِالْجُمْلَة الْمُولَّف مِنَ

- (١) قوله: (وإن شئت قلتَ) فحاصل الجواب الأول: أن المراد في العكس من "الشيء" هو نقيض المدَّعى المراد في النتيجة؛ وحاصل الجواب الثاني: أن المراد بـ"الشيء" في العكس هو العام في ضمن الخاص. (محمد إلياس)
- (٦) قوله: (لو لم يكن إلخ) فمعنى "لو لم يكن شيء من الأشياء ثابتا كان المدَّعى ثابتا":
 "لو لم يكن نقيض المدعى ثابتا كان المدَّعى ثابتا".
- (٣) قَوله: (ومن مجيب يجيب إلخ) يعني إنا لانسلم بطلان عكس النقيض، وهو قولنا:
 "كلما لم يكن شيء من الأشياء ثابتاً كان المدعى ثابتا"؛ لأن المقدم فيه محال، والمحال جاز أن يستلزم محالا آخر.(مرآت)
 - (٤) قوله: (محال) لأن "الشيء" يشتمل الواجب أيضاً، وعدمه محال المحمد إلياس

الرَّاجِح () وَالْمَرْجُوْحِ مَرْجُوْح ().

وَهٰهُنَا قَدْ تَمَّ بَحْث الصَّنَاعَات الْخَمْس، وَبِه تَمَّ مَقَاصِد الْفَن بِنَوْعَيْه، أَعْنِي: المُوْصِل إِلَى التَّصْدِيْق.

⁽١) قوله: (المؤلف من الراجح إلخ) جواب سؤال مقدر، وهو: أن حصر الصناعات في الخمس غير حاصر، فإن المركب من المختلفتين منها ليس بداخل في شيء من تلك الأقسام؛ فإن معنى كل واحد منها؟ منها لا يصدق على المختلفين، فلا يندرج في واحد منها؟

حاصل الجواب: أن المركب تابع لأخس المقدمتين كما أن النتيجة تابعة له؛ إذ المركب من المقينية والمظنونة مثلاً داخل في الخطابة، وكذا المركب من المظنونة والموهومة سفسطة؛ لأن النتيجة موهومة، فبهذا الاعتبار لا يخرج من إحدى الصناعات الخمس، فلا يختل الحصر. (مرآت)

⁽٢) قوله (مرجوح) أي: تسمية القياس المركب من الراجح والمرجوح تابع للمرجوح، والقياس المركب من البرهاني والجدلي قياس جدلي مثلاً.



خاتمة

لِكُلّ عِلْم ثَلاثة أَمُوْر:

أَحَدُهَا: المَوْضُوع ()، وَهُوَ: مَا يُبْحَث فِي الْعِلْم عَنْ عَوَارِضه وَلَوَاحِقِه الذَّاتِيَّة، كَبَدَنِ الإِنْسَان لِعِلْم الطِّب، وَالْكَلِمَة وَالْكَلاَم لِعِلْم النَّحُو، وَالْمِقْدَارِ النَّاتِيَّة، كَبَدَنِ الإِنْسَان لِعِلْم الطِّب، وَالْكَلِمَة وَالْكَلاَم لِعِلْم النَّحُو، وَالْمِقْدَارِ الْمُتَّصِل لِعِلْم الْهَنْدَسَة، وَالْمَعْلُوم التَّصَوُّرِيِّ () وَالْمَعْلُوم التَّصْدِيْقِي لِصَنَاعَتِيْ الْمُتَّامِدِيْقِي لِصَنَاعَتِيْ الْمُتَامِدِيْقِي لِصَنَاعَة عَلَيْهِ الْمُعْلَوْمِ التَّعْمِيْفِي لِصَنَاعَة عَنْ عَوْلَ الْمُتَامِدِيْقِي لِصَنَاعَة عَلَيْهِ اللْمُسَانِ لِعِلْم الْمُتَامِدُونِ الْمَعْلَى الْمُعْلَى الْمُتَامِدِيْقِي لِصَنَاعَة عَلَيْهِ الْمُتَامِدِيْقِي لِصَالَاقِيْم السَّعْدُومِ التَّعْمِيْفِي الْمَعْلَى الْمُتَعْدِيْقِي لِمِنْدِي الْمُتَعْلِقِيْمِ السَّعْمِيْفِي الْمَعْلَى الْمُعْلَقِيْمِ الْمُتَعْلَى الْمُتَعْلِقِيْمِ الْقَلْمِيْفِي الْمُعْلَى الْمُتَامِي الْمُتَعْلِقِيْمِ الْمُعْلِيْمِ الْمُعْلِقِيْمِ الْمُتَعْلِيْمِ الْمُعْلِيْمِ الْمُتَعْلِيْمِ الْمُعْلِيْمِ الْمُعْلِيْمِ الْمُتَعْلِيْمِ الْمُعْلِيْمِ الْمِنْ الْمُعْلِيْمِ الْمُعْلِيْمِيْمِ الْمُعْلِيْمِ الْمُعْلِي الْمُعْلِيْمِ الْمُعْلِيْمُ الْمُعْلِيْمِ الْمُعْلِيْمِ الْمُعْلِيْمِ الْمُعْلِيْمِ

خاتمة في الأمور الثلاثة

(١) قَوله: (أحدها الموضوع) حدود الموضوعات: أعم من الموضوع الكلي: كالكلمة والكلام في علم
 النحو، ومن جزءياته: كالفاعل والمفعول، وجملة الشرط والجزاء، وجملة الصلة وغيرها من أنواعه.

والأجزاء: إذا كانت للموضوعات أجزاء كجزئي الكلام من المسند والمسند إليه؛ وأجزائه: الجملة الشرطية، وغير ذلك مما يشتمل عليه علم النحو.

والمراد بالأعراض: الأمور اللاحقة لها من: الرفع والنصب والجر، والإعراب والبناء؛ فلابد في النحو مثلا: تعريف الكلمة بأنه لفظ موضوع، وتعريف جزءياته التي هي موضوعات لبعض المسائل، بأن الفاعل: ماأسند إليه الفعل قدم عليه وجويا، وتعريف أداة الشرط بأنه ما دل على تعليق الثاني بوجود الأول، وتعريف الإعراب مثلا بأنه أثر يجلبه العامل في آخر الكلمة، وغير ذلك.

والمراد من المقدمات البينة أو المأخوذة: الاستدلالات التي ثبت بها المطلوب كالاستدلال بجواز الإضمار قبل الذكر بقول بعض الشعراء، ويعدم جوازه بــأن ما ورد مما يوهمهه قابل للتأويل، أو مجهول القائل مثلا.

والمراد من المسائل: مثلا قوطم: "كل فاعل مرفوع" فتعريف الفاعل من المبادي التصورية التي هي حدود الأعراض، وذات هي حدود الموضوعات، وتعريف المرفوعية من المبادي التصورية التي هي حدود الأعراض، وذات الفاعل -مثلا- من أجزاء المسائل؛ والمسألة عبارة عن إثبات الرفع للفاعل فتأمل.(ميرزا: ١١٥) محمد إلياس

(٢) قَوله: (والمعلوم التصوري إلخ) بهذا ظهر أنه يجوز أن يكون موضوع العلم أمورا متعددة؛ إلا أنه لابد من اشتراكها في أمر واحد يلاحظه في سائر مباحث العلم، كموضوعات لهذا الفن؛ فإنها مشتركة في الإيصال إلى مطلوب مجهول، وإلَّا لجاز أن يكون العلوم المتفرقة علما واحداً؛ وقال بعض الناس: الموضوعات المتعددة لعلم واحد لا يجوز مطلقاً، والأصح هو الأول. (مرآت) بزيادة وَيَنْبَغِيْ أَنْ يُعْلَم () أَنَّه لاَيْبَحَث عَنْ وُجُوْد الْمَوْضُوع، وَلاَيُبْحَث عَنْ مَاهِيَّته فِي الْعِلْم الَّذِي هُو مَوْضُوع لَه، فَلا يَبْحَث الطَّبِيْب عَنْ بَدَن الإِنْسَان مِنْ حَيْثُ إِنَّه مَوْجُوْد أَوْجِسْم أَوْ حَيَوَان نَاطِق، وَلاَ التَّحْوِي عَنْ الإِنْسَان مِنْ حَيْثُ إِنَّه مَوْجُوْد أَوْجِسْم أَوْ حَيَوَان نَاطِق، وَلاَ التَّحْوِي عَنْ حَقِيْقَة الْكَلِمَة وَالْكَلام؛ وَمِنْ ثَمَّ لَمَّا كَانَ مَوْضُوع عِلْم الطَّبْعِي "الجِسْم الْمُطْلَق"، وَكَانَ صَاحِب هٰذَا الْفَنّ يُورِد مَبَاحِث الْهَيُولَى وَالصُّورَة فِي الطَّبْعِيَّات أَشْكِلَ عَلَيْهِ، أَنَّ "الْهَيُولَى" وَ"الصُّورَة" مِنْ أَجْزَاء الجِسْم الطَّبْعِيَّات؟ وَاعْتُذِرَ مِنْ قِبَله وَمُقَوِّمَاتِه، فَكَيْفَ يُورِدُهٰذِهِ الْمَبَاحِث فِي الطَّبْعِيَّات؟ وَاعْتُذِرَ مِنْ قِبَله أَنَّ هٰذِه الْمَبَاحِث فِي الطَّبْعِيَّات؟ وَاعْتُذِرَ مِنْ قِبَله أَنَّ هٰذِه الْمَبَاحِث الشَيْطْرَادِيَّة.

وَثَانِيْهَا مَبَادِيَة (٧)، وَالْمَبَادِي: مَايَبْتَنِيْ عَلَيْهِ الْمَسَائِل، وَهِيَ إِمَّاتَصَوُّرِيَّة

(١) قُوله: (وينبغي أن يعلم إلخ) اعلم؛ أنهم قالوا: إن الموضوع وذاتياته تحكون مفروغة عنها في العلم، واستدل عليه بعضهم بأن إثبات موضوع العلم وأجزاء الايكون مسئلة في لهذا العلم؛ الأن الموضوع ما يطلب له أعراض ذاتية، وما لم يعلم وجوده استحال أن يطلب له ثبوت شيء؛ ولأن مسائل العلم هي إثبات الأعراض الذاتية، وإثبات الأعراض يتوقف على ثبوت الموضوع وأجزاءه، فلو كان ثبوت الموضوع وأجزاءه مسئلة من المسائل توقف الشيء على نفسه. فافهم. (مرآت)

(٢) قَوله: (مبادية إلخ) هي التي يتوقف عليها مسائل العلم. اعلم: أنها ليست من أجزاء العلوم؛ بل من الوسائل التي يتوسل بها للوصول إلى المطالب التصورية والتصديقية.

قال صاحب سلم العلوم -في الحاشية-: لهذا هو الحق، وأما ما قيل: "أجزاء العلوم ثلثة" فخطأ أو مسامحة، انتلى. حاصله: أن القول بكون المسائل من أجزاء العلوم والمبادي من وسائلها لا من أجزاءها هو الحق.

ومن قال: أن أجزاء العلوم ثلثة: الموضوعات، والمبادي، والمسائل؛ فهذا القول إما خطأ -كما لا يخفى - أو محمول على المسائل وموقوفة عليها وشدة احتياج المسائل إليها صارت كالأجزاء، فعدها بالنظر إلى هذه الجهة؛ للكن عد الموضوعات من الأجزاء بالاستقلال، فليس له وجه ظاهر؛ لما قلنا. (مرآت)

أَيْ: حُدُود () تُوْرِدُ لِمَوْضُوع الصَّنَاعَة وَأَجْزَائه () وَجُزْئِيَّاتِه وَأَعْرَاضِهِ النَّاتِيَّةِ، أَوْ تَصْدِيْقِيَّة وَهِي: المُقَدَّمَات الَّتِيْ تُولَّف مِنْهَا قِيَاسَاته؛ إمَّا بَدِيْهِيَّة وَيُسَتَّى (العُلُوم الْمُتَعَارَفَة () أَوْغَيْر بَدِيْهِيَّة ؛ بَلْ نَظَرِيَّة مُسَلَّمة ، بَدِيْهِيَّة وَيُسَتَّى (العُلُوم الْمُتَعَارَفَة () أَوْغَيْر بَدِيْهِيَّة ؛ بَلْ نَظِرِيَّة مُسَلَّمة ، فَإِنْ كَانَ التَّسْلِيْم عَلى سَبِيْل حُسْنِ الظَّن مِمَّن أَلْقَاه إِلَيْهِ يُسَتَّى (أُصُولًا مَوْطُوعَة () فَإِنْ كَانَ التَّسْلِيْم () مَعَ الاستِنْكَاريُسَتَّى (مُصَادَرَة ".

وَقَالِثُهَا: المَسَائل ()، وَهِيَ الَّتِيْ اشْتَمَلَ الْعِلْمِ عَلَيْهَا وَ يُحَاوَل إِثْبَاتُهَا بالدَّلِيْل.

- (١) قَوله: (حدود إلخ) أي: تعاريف تورد لموضوع الصناعة، كتعريف الكلمة -مثلاً- باللفظ الموضوع للمعنى المفرد.(مرآت)
- (٢) قَوله: (وأجزاءه إلخ) أي: حدود لأجزاء الموضوع، كتعريف أجزاء الكلمة من "اللفظ"
 و"الوضع" و"المعنى المفرد" مثلاً.(مرآت)
- (٣)قوله: (العلوم المتعارفة إلغ)سميت بذلك لأن المقدمات هي التصديقات، والتصديقات علوم، ولبداهتها تستى "متعارفة"، وهي إما عامة تستعمل في جميع العلوم، كقولنا: "الكل أعظم من الجزء"، والشيء الواحد إما أن يكون ثابتا أو منفيا، وأما خاصة ببعضها، كقول أهل الهندسة: المساوي للشيء مساوله. (مرآت) بزيادة
- (٤) قَوله: (أصولا موضوعة إلخ) لأنها وضعت وسلمت على ما كانت هي عليه ولم يسبقها أحد بالإنكار، مثاله: لنا أن نصل بين كل نقطتين بخط مستقيم. (محمد إلياس)
- (٥) قوله: (فإن كان التسليم إلخ) فإذا أخذت تلك القضايا مع استنكار وتشكك من المتعلم سميت "مصادرات"؛ لأنه يصدر بها المسائل التي تتوقف عليها، كقول اقليدس: "إذا وقع خط على خطين وكانت الزاويتان الداخلتان في جهة أقل من قائمتين، فإن الخطين إذا أخرجا في تلك الجهة يلتقيان".

واعلم أن المقدمة الواحدة قد تكون أصلا موضوعا عند شخص ومصادرة عند آخر. (مرآت)

 (٦) قَوله: (المسائل إلخ) وهي القضايا المطلوبة المبرهن عليها في العلم، كالمسائل الواقعة في المنطق والنحو وغيرهما من العلوم.(مرآت)

الملحوظة: اعلم؛ أن موضوعاتها موضوع العلم أو نوع من موضوعه أو عرض ذاتي له أو مركب من الموضوع والمحمول؛ ومحمولات هذه المسائل: الأمور الخارجة عن موضوعات المسائل اللاحقة لها لذاتها. (محمد إلياس)

فَصْلُ فَى الرُّوُوسِ الثَّمَانيَّة (١)

اعلَم؛ أنَّ الْقُدَمَاء كَانُوْا يَذْكُرُوْنَ فِي مَبَادِي الْكُتُبِ أَشْيَاءَ ثَمَانِيَّةً،

فَصلُ في الرؤوس الثمانية

(١-١) قُوله: (فصل في الرؤس إلخ) لما ذكر المصنف في الفصل السابق: أن لكل علم ثلث أمور: الموضوع، والمساثل، والمبادي؛ وقد تطلق المبادي على الرؤس الثمانية؛ لأن الشروع على وجه البصيرة وفرط الرغبة يتوقف عليها، فذكرها. (مرآت)

(١-١) قَوله: (فصل في الرؤس) اعلم أنَّ القُدَماءَ كانوًا يَذكُرونَ في مَبَاديُ الكُتُبِ أَشْياءَ ثَمانيَةً، ويُستُّونَها رُؤُوسَ القَّمانيَةِ. وهي: الغَرَضُ، المَنفعَةُ، التَّسييَةُ، المُؤلِّفُ، المَرتَبَةُ، مِنْ أيَّ عِلْم هُوَ، القِسْمَةُ والتَّبُويْبُ، الأنحاءُ التعليمَةُ. (تفصيلها ملخص من كشف الظنون، وشرح التهذيب)

الغَرَضُ: إنَّ مَا يُترتَّبُ عَلَ الفِعلِ إنْ كانَ باعثاً للفاعِلِ عَلْ صُدورٍ ذلكَ الفِعلِ منهُ، يُستَّى غَرَضاً وَعلةً غائِيةً، وإنْ لمْ يَكنْ باعِثاً للفاعِل (يُسَتَّى) فائدةً وَمَنفعةً وعِلَّةً.

المَنفعَةُ: مَا يُشوِّقُ الكُلُّ طَبْعاً لَيَنْبَسِط في الطَّلَبِ ويَتَحَمَّلَ المَشقَّمَ

التَّسْمِيَةُ: أَيْ تَسميةُ العِلْم وعُنوانَهُ ليَكُوْنَ عِندَه إِجْمَالُ مَايُفَصِّلُه، كَمَا يُمَالُ: إنَّما سُمِّيَ المَنطقُ مَنطِقاً؛ لأنَّ المَنطق يُطلق على النُّطقِ الظَّاهِريِّ وهوَ التَّكلُّمُ؛ والبَاطنيُّ وهوَ إدراكُ الكليَّاتِ. وهٰذا العلمُ يُقوِّي الأُوَّلَ، ويُسلكُ بالثانيُ مَسلَكَ السَّدادِ فاشتُقَ لهُ اسمٌ مِنْ المَنطقِ؛ وفي ذٰلك إشارة مجملة إلى ما يفصلها العلم من المقاصد به.

المُولِّفُ: أَيْ تَعبِينُ المُولِّفِ وَمَعرَفتُهُ ليَسْكُنَ بالُ المُتعَلِّمِ وَيَطميُنَّ قلبُهُ في قَبولِ كلامِهِ بالاعتِمادِ عَليهِ؛ لأنَّ مَعرِفَة حالِ الأقوَالِ بمَراتِبِ الرِّجالِ.

المَرتَبَةُ: أَيْ فِي أَيِّ مَرتبَةٍ هوَ، ليُقَدَّمَ عَلَى مايَجِبُ ويُؤخَّرَ عمَّا يَجِبُ.

منْ أيَّ علم هوَ: لِيُطْلَبَ فيهِ مَا يَلِيْقُ بِهِ.

القِسْمَةُ والتبويبُ: لِيُطْلَبَ فِي كُلِّ بابٍ مَا يَلِينُ بِهِ

الأنحاءُ التعليميَّةُ: هي التقسيمُ، والتَّحليْلُ، والتَّحدِيدُ، والبُّرُهانُ:

التَّقسِيمُ: عِبارَةً عَنِ التكثَّرِ مِنْ فَوْقُ إلى أَسْفلَ، كَتَقسِيمِ الجِنسِ إلَى الأَنْوَاعِ، والتَّوعِ إلَى الأَضْنَافِ، والنَّالِيِّ إلَى الجَنْسِ، والنَّوْعِ والفَصْلِ والعَرْضِ إلَى الحَاصَّةِ والعَرْضِ العَامِّ.

والتَّحْليلُ: هُوَ التَّكثِيرُ مِنْ السَّفْلِ إلى فَوتُ.

والتَّحْدِيدُ: فِعلُ الحُدِّ، وهو يدل على الشيء بما به قوامه دلالة مفصلة.

والبُرْهانُ: طَرِيقٌ مَوثوقٌ بهِ، مُوصِلٌ إِلَى الْوُقوْفِ عَلَى الْحَقِّ. (كشف الظنون شرح تهذيب)

وَيُسَمُّونِها" الرُّؤوسِ الثَّمَانِيَّة":

أَحَدُهَا: الغَرَض، أَعْنِي الْعِلَّة الْغَائِيَّة؛ لِئَلاَّ يَكُوْن النَّاظِر عَايِثاً. وَثَانِيْهَا: المَنْفَعَة، لِتَسْهُل عَلَيْهِ الْمَشَقَّة فِيْ تَحْصِيْله.

وَثَالِثُهَا: اَلتَّسْمِيَة، أَعْنِيْ عُنْوَانِ الْعِلْم؛ لِيَكُوْنِ عِنْدِ النَّاظِرِ إِجْمَالِ مَا يُفَصِّلُه الْغَرَضُ.

وَرَابِعُهَا: المُولِّف؛ لِيَسْكُن قَلْب الْمُتَعَلِّم.

وَخَامِسُهَا: أُنَّه فِيْ أَيِّ مَرْتَبَة هُوَ؟ (١٠)؛ لِيُعْلَمَ عَلى أَيِّ عِلْم يَجِب تَقْدِيْمه وَعَنْ أَيِّ عِلْم يَجِب تَقْدِيْمه

وَسَادِسُهَا: أَنَّه مِنْ أَيِّ عِلْم هُوَ؟(٧)؛ لِيَطْلُبَ مَا يَلِيْق بِه.

وَسَابِعُهَا: القِسْمَة (٢)، وَهُوَ أَبْوَابِ الْعِلْمِ وَالْكِتَابِ.

وَثَامِنُهَا: أَنْحَاء التَّعْلِيْم، وَهِيَ التَّقْسِيْم وَالتَّحْلِيْل وَالتَّحْدِيْد وَالْبُرْهَان (٠٠)؛ لِيُعْرَف أَنَّ الْكِتَابِ مُشْتَمِل عَلَىٰ كُلِّهَا أَوْ بَعْضِهَا.

- (١) قَوله: (في أي مرتبة هو إلخ) كما يقال: أن مرتبة المنطق أن يُشتغل به بعد تهذيب الأخلاق وتقويم الفكر ببعض الهندسيات.(مرآت)
- (٦) قَوله: (من أيّ علم هو إلخ) أي: من أي جنس من أجناس العلوم العقلية أو النقلية أو الفرعية أو الأصلية (مرآت)
- (٣) قَوله: (القسمة إلخ) أي: تبويب العلم والكتاب، فيطلب الطالب في كل باب ما يليق به؛ واعلم: أن قسمة العلم كما يقال: أبواب المنطق تسعة، الأول: الكليات الخمس، الثاني: التعريفات، الثالث: القيّاس، الرابع: القضايا وأخواته، الخامس: البرهان، السادس: الجدل، السابع: الخطابة، الثامن: المغالطة، التاسع: الشعر؛ وبعضهم عد بحث الألفاظ بابا آخر، فصار أبواب المنطق عشرة كاملة. وأما قسمة الكتاب فتقسيمه بالأبواب والفصول شائع، لا يخلو عنه كتاب، كما ترى (مرآت) بتغيير

أَقُول وَأَنَا مُحَمَّد فَضْل الإِمَام الْخَيْر أَبَادِي: خُذْ هٰذَا أَخِر مَا أَرَدْنَا جَمْعَه وَتَالِيْفِه فِيْ هٰذِهِ الرِّسَالَةِ مِنْ كُتُب الْأَقْدَمَيْن وَكَلِمَات الْمُتَأْخِرِيْن؛ وَالْغَرَض مِنْ هٰذَا التَّأْلِيْف لَيْسَ إِلاَّ تَعْلِيْم الْمُبْتَدِئِيْنَ وَتَسْهِيْل الْأَمْرِ عَلَى وَالْغَرَض مِنْ هٰذَا التَّأْلِيف لَيْسَ إِلاَّ تَعْلِيْم الْمُبْتَدِئِيْنَ وَتَسْهِيْل الْأَمْرِ عَلَى الطَّالِيِيْن، فَإِنْ نَفَعَكَ أَيُّهَا الطَّالِب الرَّاغِب؛ هٰذِهِ الْعُجَالَة نَفْعا يَسِيرًا الطَّالِيِيْن، فَإِنْ نَفَعَكَ أَيُّهَا الطَّالِب الرَّاغِب؛ هٰذِهِ الْعُجَالَة نَفْعا يَسِيرًا فَلاتَنْسَيْنَ بِدُعَاء حُسْن الْخَاتِمَة (٥) وَالنَّجَاة مِنْ حَرِّا لَحُاطِمَة.

وَصَلَّى الله عَلى سَيِّدِنَا مُحَمَّدٍ خَاتَمِ النَّبِيِّيْنَ، أُوَّلاً وَأَخِراً وَظَاهِراً وَبَاطِناً، وَالْحَمْدُ لِله رَبِّ الْعَالَمِيْنَ.

محمد إلياس عبد الله الغدوي تمت بفضل الله وعمت

⁽٤) قوله (التحديد والبرهان) أما التحديد: فالمراد بيان أخذ الحد، وكان المراد المعرف مطلقا أو الذاتيات للأشياء؛ والبرهان: هو الطريق إلى الوقوف على اليقين فقط إن كان المطلوب علما نظريا، وإلى الوقوف على اليقين وإلى العمل به معا إن كان المطلوب عمليا. (محمد إلياس)

⁽١) قَوله: (حسن الخاتمة إلخ) لا يخفى ما في إيراد حسن الخاتمة من حسن ختم الكتاب بالانتهاء، وقوله: الحاطمة من الحطم، بمعنى الكسر، أراد به شدائد الموت وسكراته يوم القيامة؛ والله اعلم بالصواب وعنده حسن المأب؛ وآخر دعوانا أن الحمد لله رب العالمين، والصلاة والسلام عل رسوله محمد وأله وصحبه أجمعين. (المرآت)

المحتويات

| الصفمة | البوضوعات | الرقع |
|--------|---|-------|
| | مُقَبِّمَةٌ | |
| 4 | مُقَتِّمَةٌ | 1 |
| 12 | فصل في التصوُّر والتصديق | 7 |
| | الهاب الأفّل في التعريفات ومايتعلُّق بها | |
| 69 | فَصلُ في مَهاجِث الألفَاظِ | ٣ |
| 67 | <u>فَ</u> صُلُ فِي النَّلالةِ | ٤ |
| ۳. | فَصلُ فِي النِّسبةِ بِينَ أَقسَامِ النَّلَالَةِ | 0 |
| 46 | <u>قَصلُ في المُفرّدِ والمُركّبِ</u> | ٦ |
| 45 | فَصلُ في الفرقِ بين الفِعلِ النَّحوتِ وبَين الكَّلمةِ المَنطِقِيَّة | ٧ |
| 40 | فَصلُ في المُفردِ المُتَّحِدِ المَّعني | ٨ |
| ۳۷ | <u>فَصلُ فِي المُقردِ المُتَكِرِّرِ المعنى</u> | 4 |
| ٤١ | <u>قَصلُ في الخَيْرِ والإِنشَاءِ</u> | 1. |
| ٤٢ | فَصلُ فِي المُركِّبِ النَّاقِي | 11 |
| | متباجث المتقائي | |
| ٤٥ | فُصولٌ في الكُلِّي والجُزئَّ | 15 |
| ٤٦ | فَصَلِّ فِي وَجُودِ أَفِر ادِ الكُلِّي وعدمِها | 14 |
| 29 | فَصلُ فِى النِّسبَة بَين الكُّلِّيَّين فَصلُ فِى الجُزيِّى الإِضافِی | 12 |
| 0) | <u>فَصلٌ ف</u> ى الجُزِيُ الإِضافيّ | 10 |
| | الكُليَّاتِالخَسْ | |
| ٥٣ | فَصلُ في الحِنسِ | ١٦ |

| | 4 9 . | |
|-----|--|----|
| 05 | فَصِّلُ فِي النَّوعِ | 17 |
| 7.0 | فَصلُ في تَرتيبِ الرَّجِنَاسِ | ۱۸ |
| ٥٧ | فصل في الأجناس العالية والمقولات العشر | 19 |
| ٥٩ | فَصلُ في تَرتيبِ الأنواع | ۲٠ |
| ٦٠ | فَصلُ في "الفّصلِ" | 77 |
| 71 | فَصلُ في المقرِّم والمقسِّم | 77 |
| 74" | فَصلُ في الخاصّة | 77 |
| ٦٤ | فصل في العرض العاقر | 37 |
| 77 | فَصلَّ العَرضيُّ: لازمُّ ومُفارِثُ | 67 |
| ٦٨ | <u>فَصُلُّ فِي التَّعريفاتِ</u> | 77 |
| ٦٨ | فَصْلُ في مقاصدِ التَّصوُّرات | 77 |
| ٧٠ | الفائدة المهجّة المتعلِّقة بالتّعريفات | ۸7 |
| ٧١ | شروط التَّعريف الحقيقيّ | |
| | ٱلْبَابُالثَّائِيُّ فِي الْمُجَّةَوْمَايَتَعَلَّق بِهَا | |
| vv | فُصولٌ في القَضايَا الحَملِيَّة والشَّر طِيةِ | ۳. |
| ٧٩. | باب فى تفاصِيلِ القَضِيَّةِ الحَمْليَّة | ۳۱ |
| ۸۱ | فَصلُّ في تقسيم القضيَّة بأعتبار المَوضوع | 46 |
| ۸۳ | فَصلُ في المحصور ات الأربع | 44 |
| ٨٤ | <u>ف</u> َصلُّ في الرَّسوار | 45 |
| ٨٥ | فَصلُّ ماهو الغرض من التعبير عن الموضوع بيج، والمحمول بب | ۳٥ |
| ۸۷ | تقسيم الحمليَّة بأعتبار المحكى عنه | 47 |
| ٨٨ | فَصلُ في القضيَّة المعدولة وغيرها | ۳۷ |

| | النوجّيهات | ۳۸ |
|-----|--|----|
| 41 | فَصلُ في الموجَّهات البسيطة | 44 |
| 40 | فَصلُ في المُركَّبات | ٤. |
| ٩٨ | بأب فى القضايا الشَّرطيَّة | ٤١ |
| 1.1 | فَصلُ في أقسام المنفضلة | 25 |
| 1-4 | فَصلُ في أقسام الشَّرطيَّة | ٤٣ |
| 1.0 | فَصلُ في ذِكرِ أسوارِ الشَّرطيَّةِ | ٤٤ |
| 1-7 | فَصلُ في أجزاء الشَّرطية | ٤٥ |
| 1.4 | التناقض والعكوس والاحتياج إليهما | ٤٦ |
| 1-4 | فَصلٌ فى تناقض القضايا | ٤٧ |
| 110 | بيان طُرُق الاستدلال على صقة العكس | ٤٨ |
| 114 | <u>فَ</u> صلُّ في عكس النقيض | ٤٩ |
| | القِياسُوالمُجَّةُ | |
| 371 | فَصُلُّ فَى القِياس | ٥٠ |
| | فصولٌ في صورة القياس | |
| 157 | فَصَلُّ فِي القِياسِ الاقتراني | 70 |
| 179 | فَصلُّ في الأشكال الأربعة وشرائط انتاج الشَّكل الأول | 94 |
| ١٣٢ | شرائط إنتاج الشَّكل الفاني | 02 |
| 140 | شرائطانتاجالشكلالفالث | 00 |
| 144 | شرائطإنتاجالشكلالرابع | ٥٦ |
| 144 | فَصْلُ فِي الاقترانيّات مِن الشَّرُطيّات | ٥٧ |
| 151 | فَصْلُ فِي القِياسِ الاسْتَفْعَانَى | ٥٨ |

| 128 | فَصلٌ في الاستقراء والاحتياج إليه | ٥٩ |
|-----|---|----|
| 122 | فَصلٌ في التَّمثيل والاحتياج إليه | ٦٠ |
| 157 | قياس الخُلف والاحتياج إليه | 71 |
| | فُصولُ في ما دُقالقياس | |
| | الضّناعاتالغَيسة | |
| 701 | فَصْلٌ فى البُرُهان وما يتعلَّق به | ٦٣ |
| 701 | البُرهانيَّات | ٦٤ |
| 109 | <u>فَصلُ ف</u> ى اللِّيِّى والإِنِّي | ٦٥ |
| 171 | فَصلٌ فى القياس الجِدَلى | 77 |
| 174 | فَصلٌ فى القياس الحَطابي | ٦٧ |
| 172 | فَصلٌ في القياس الشِّعُرى | ٦٨ |
| ٧٢١ | فَصلٌ في القياس السَّفُسطِي | 79 |
| 14. | فَصْلٌ فِي أَسْبِ الغَلَط | ٧٠ |
| 17. | فُصولٌ في الأغاليط | ٧١ |
| 171 | مايتعلَّق بالألفاظ من الأغاليط | 77 |
| 174 | مايتعلَّق بالمعانى من الأغاليط | ٧٣ |
| 141 | أغَلُوْطَة | ٧٤ |
| | الضاتية | |
| 144 | الأمود الثَّلاثة | ٧٥ |
| 781 | الأمور الثَّلاثة فَصلٌ فى الرُّووس الثَّمَانية | ٧٦ |

مطبوعات ادارة الصديق والبحيل، نوساري، تجرات

M: 99133,19190 / 99048,86188 Email: idaratussiddiq@gmail.com

| اساع كتب | مبرشار |
|---|----------------|
| افادات هضرت مفتى اهمد صاهب خانپورىدامت بر كاتـهم | |
| حدیث کے اصلاحی مضابین (اول تادہم) | 1 |
| شهیل السراقی | ۲ |
| مولاناعلى ميال كى مقبوليت كارا زمع خطبه رصدارت | " |
| مكتوبات فقيه الامت | i. |
| شادی اور منگنی کے مسائل کاحل | ۵ |
| کارو باری مسائل (متعلقه وثل) | 4 |
| محمودالفتاءي (اردو) رجله ي | 4 |
| محمودالثاً ویٰ (محجراتی) مهرجلدی | ٨ |
| رمضان المبارك كى تيارى | 4 |
| لكاه اورشر مكاه كي حفاظت | J+. |
| فشلاء سابهم ثطاب | 11 |
| متفرق مطبوعات | |
| المحزب الأعظم مع تصحيح و تخريج (رَكْمَين) توره كال | IP |
| ار دوزبان کا قاعده مع ار دوزبان کی پہلی، دوسری، تیسری، چو ٹبی تسبیل شده (رنگین) | 11" |
| عربي صفوة المصاور مع لغات عديده | II" |
| علم الصيغه (فاری مع تصبح وعناوین) | 10 |
| ختم بخاری شریف (منتی محرفتی ساحب مثانی) | 14 |
| سنن وآواب | 14 |
| منع وشام کے اذکار (رقبین) | IA |
| انوارالمطالع في بدايات المطالع | 14 |
| معين السراحي | 11+ |
| اجراه محووصرف | rı |
| دستورُ الطُّنباء | rr |
| تهذيب المنطق (شرح تهذيب كامتن) | ** |
| تيسر المنطق (مع ميح واضافه برحواثي) | 44 |
| شرح تهذیب (مصیح واضافه برحواثی) | 10 |
| چهل در د و دسلام | 14 |
| توضيح القرآن آسان ترهمة قرآن | 14 |
| شرع تبذیب (مخ سی دامنا فد برخواشی) چهل دردو درسلام توضیح القرآن آسان ترهمهٔ قرآن ملم الصیفه (عربی) آمدن ی گففی (تشیخ شده) | r _A |
| آبدن کففی (تشیح شده) | 19 |

| ۵ د کاموریه (۲۵ مبلدین) | ۳+ |
|---|-------------|
| ا کاون فرویے وقع الرحید میں ا اس النوع محقق وقعلیق | 1"1 |
| مختصر نفحة العرب (عمين) | ۳۲ |
| الشمائل المحمدية المعروف شائل ترذى | pop |
| فوائدكمية عنون | la.la. |
| من الشاطبي الركاين) | 70 |
| تبير القراءات | P "Y |
| قرآن مجيد (مشابهات كانشان دَى كسات) | 74 |
| (التسيح شده) بيرت خام الانهياء (مع مل لغات وتقاريظ اكابرين) | MA |
| سواحً اكاير | 174 |
| مسائل دمعلومات بي قوعمره | f*+ |
| الني الخاتم (ع تَعَوِيرُ فِي) | ۱۳۱ |
| الخطبالمنبريةالعصرية | 44 |
| السواجي في الميواث | ۳۳ |
| قريركيه سيكيسا؟ | ۳۳ |
| كايات لطيف (م في ورقم وسول) | ۳۵ |
| يارة عم (ركين) | lt.A |
| تربیت اولادیس اسلامی کردار | ۴۷ |
| العمثليالشعر | ۴۸ |
| ملائح الخوامد | (° 4 |
| الأوالل السنيلية | ۵٠ |
| المِثْقِيرُ (نَاسِّعُ نِسِل) | 01 |
| صفوة البيان لمعانى القرآن | ۵۲ |
| ولاكل الخيرات | ٥٣ |
| アンション アンション | ۳۵ |
| لسبت واحسان | 86 |
| قوامد بياء القرآن تم طريقة تعليم الصبيان | ۲۵ |
| القرة المرشى ة | ۵۷ |
| القرةالمرقى ة العيسير للداني | ΔA |
| كاشداهم | 69 |
| الرماية | 4+ |
| جهدائمقل | 71 |
| جهدالمقل اسلام يى بماراا حكاب كيون؟ ميرت سيالبشر ه | 44 |
| ميرت سيالبشر 🚳 | ٨٣ |











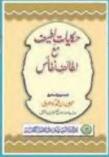




















IDARATUSSIDDEEQ

DABHEL, DIST. NAVSARI GUJARAT, INDIA CELL. +919913319190, 9904886188 E-mail: idaratussiddiq@gmail.com